

# construlita®

el sentido de la luz



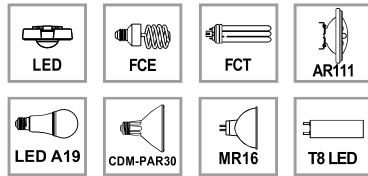
Catálogo Profesional **2016 - 2017**

[www.construlitalighting.com](http://www.construlitalighting.com)

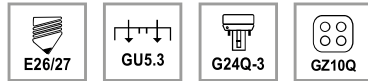
# SIMBOLOGÍA



TECNOLOGÍA LED



TIPO DE TECNOLOGÍA INTEGRADA AL LUMINARIO



BASE



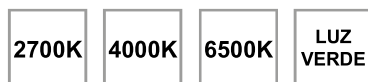
GRADO DE PROTECCIÓN



DIRECCIONAMIENTO VERTICAL



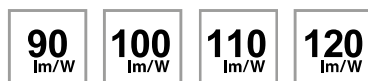
CROMATICIDAD



TEMPERATURA DE COLOR  
CÁLIDO - NEUTRO - FRÍO



DIRECCIONAMIENTO HORIZONTAL



EFICACIA DEL LUMINARIO



DIRECCIÓN DE HALO DE LUZ



LUMINARIO DIMEABLE



TRANSFORMADOR



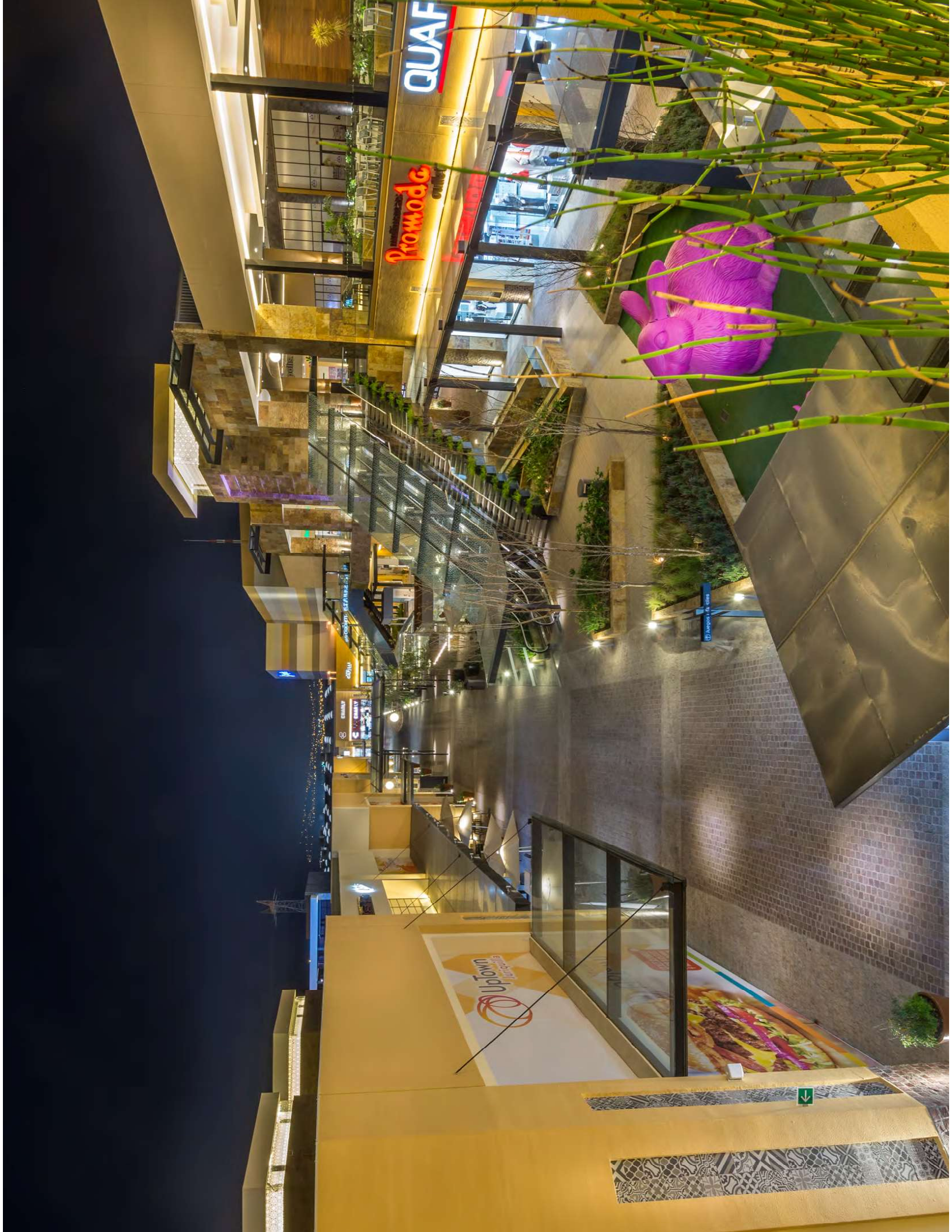
balastro emergencia

BALASTRO / BALASTRO EMERGENCIA



driver emergencia

DRIVER / DRIVER EMERGENCIA





## **QUIENES SOMOS**

*Construlita es el **EXPERTO EN ILUMINACIÓN PROFESIONAL**, de mejor costo-beneficio, preferido por quienes toman decisiones en la industria, que a través de su proceso de desarrollo de soluciones integrales “4STEP”, su centro de excelencia en iluminación y su probada trayectoria, da confianza y seguridad, y maximiza la ecuación de valor para que puedan mostrar su talento, cumplir y trascender.*

*En **Construlita** somos la gente detrás de la gente que convierte tu talento profesional en realidades que trascienden.*

*Ahora, formamos parte del grupo más importante del país en el mercado de la iluminación: **GRUPO CONSTRULITA***



*Ir al sitio y ver video (6 min.)*

# INDUSTRIA LIMPIA

RESPONSABLES CON EL MEDIO AMBIENTE



CUIDADO DEL MEDIO AMBIENTE  
RESPONSABILIDAD AMBIENTAL  
COMPROMISO AMBIENTAL

En **Construlita** entendemos que la mejor forma de proteger y conservar nuestros recursos naturales es promoviendo su utilización racional y equilibrada. De manera que, al tiempo que su aprovechamiento genera beneficios para la población, se evita la devastación y deterioro ambiental para que las generaciones futuras puedan disponer de recursos naturales sustentables.

Con la finalidad de impulsar el mejor desempeño ambiental, participamos de manera voluntaria en el **Programa Nacional de Auditoría Ambiental**, el cual es el método propuesto por la PROFEPA (PROCURADURÍA FEDERAL DE PROTECCIÓN AL AMBIENTE) para evaluar los procesos industriales respecto de la contaminación y riesgo ambiental, en cumplimiento de la normativa aplicable (NMX) y de los parámetros internacionales y de buenas prácticas de operación e ingeniería.

Como resultado de esta revisión, y habiendo obtenido un desempeño superior al exigido por la normativa ambiental vigente, la PROFEPA ha otorgado a **CONSTRULITA LIGHTING INTERNATIONAL SA DE CV, el certificado ambiental de INDUSTRIA LIMPIA**” en sus instalaciones de donde actualmente se ubica el centro de manufactura de Construlita, en la ciudad de Querétaro, Qro. a partir del 15/07/2015 por un período de 2 años.

Sin olvidar, los beneficios económicos y sociales que también se logran cada vez que se especifican luminarios marca **Construlita, orgullosamente hechos en MÉXICO.**



CONOCE MÁS DE LOS  
BENEFICIOS AMBIENTALES

# INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO

En **CONSTRULITA** estamos comprometidos a brindar soluciones innovadoras para el mercado de la iluminación profesional; por ello formamos un equipo profesional de ingenieros dedicados exclusivamente al diseño y desarrollo de nuevos productos.

Nuestro equipo de **Investigación y Desarrollo** convierte ideas de nuevos luminarios en conceptos integrales gracias a un nuestro proceso único de **Desarrollo de Nuevos Productos**.

Contamos con una metodología iterativa en el desarrollo de productos que nos permite identificar mejoras en el diseño para que éstas se implementen antes que el producto salga al mercado, esta metodología genera equipos interdisciplinarios de trabajo para que todos en la organización participemos en el desarrollo de productos asegurando con esto mantener las especificaciones iniciales del producto.

Además, empleamos herramientas de última generación para la simulación y modelación especializada en cada uno de los subsistemas de los luminarios que comprenden :

## **Sistema Electrónico:**

Integra módulos de LEDs, Drivers, Sistemas de control entre otros.

## **Sistema Mecánico:**

Diseño estético y funcional del cuerpo del luminario así como de disipación de calor.

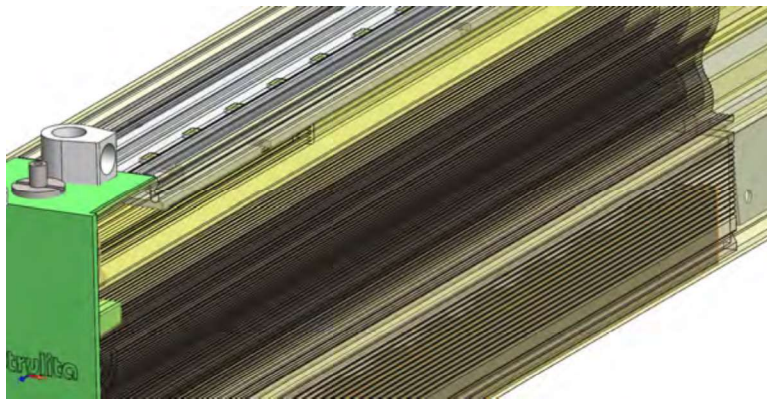
## **Sistema Óptico:**

Para controlar el haz de luz de manera óptima a través de elementos como reflectores y lentes.

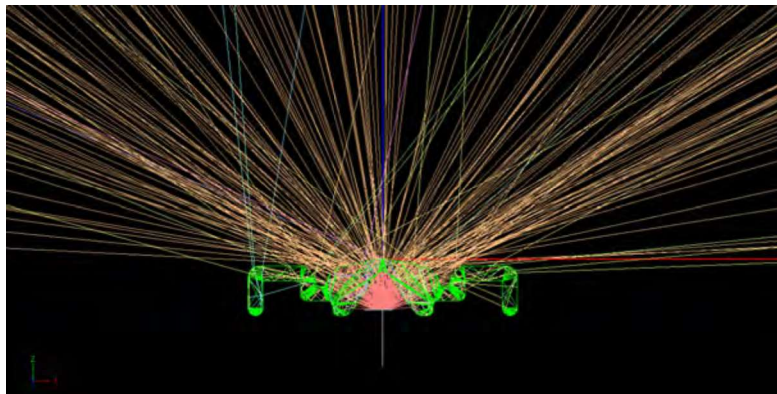
**Sistema Electrónico:  
(PCB diseñado en Construlita)**



**Sistema Mecánico:**



**Sistema Óptico:**





# APOYAMOS TUS PROYECTOS

## DESARROLLO DE PROYECTOS DE ILUMINACIÓN

*Contamos con un departamento de apoyo al Proyecto de Iluminación a través de:*

- *Curvas IES*
- *Fichas Técnicas*
- *Recomendaciones de producto*
- *Asesoría técnica, como estética a fin de apoyarles a resolver las necesidades particulares de sus proyectos.*

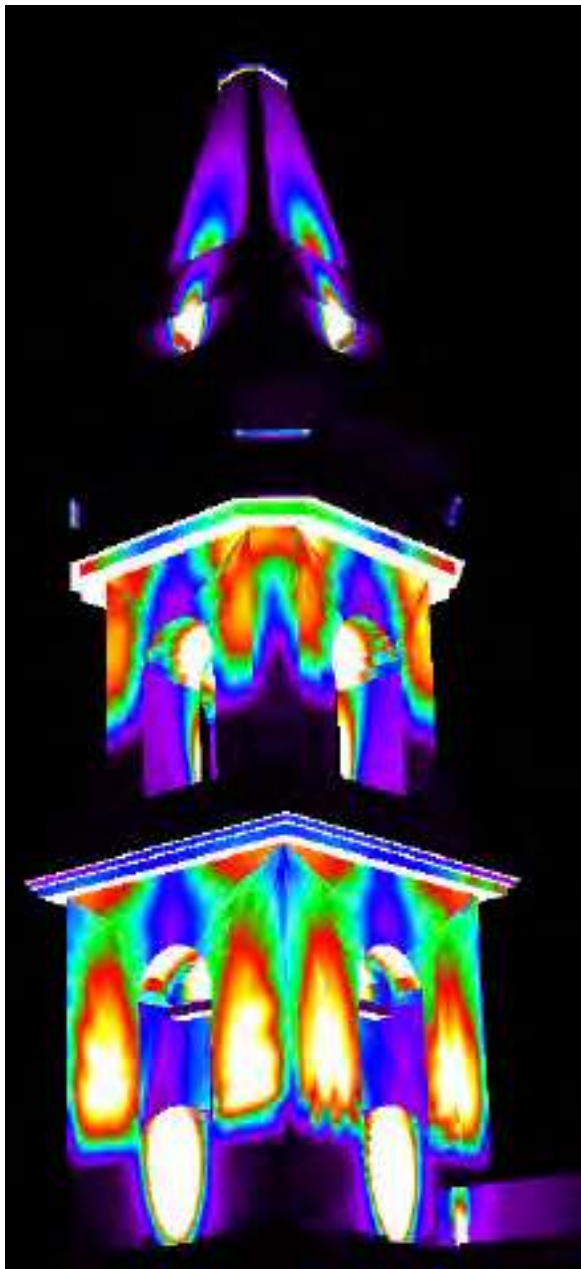
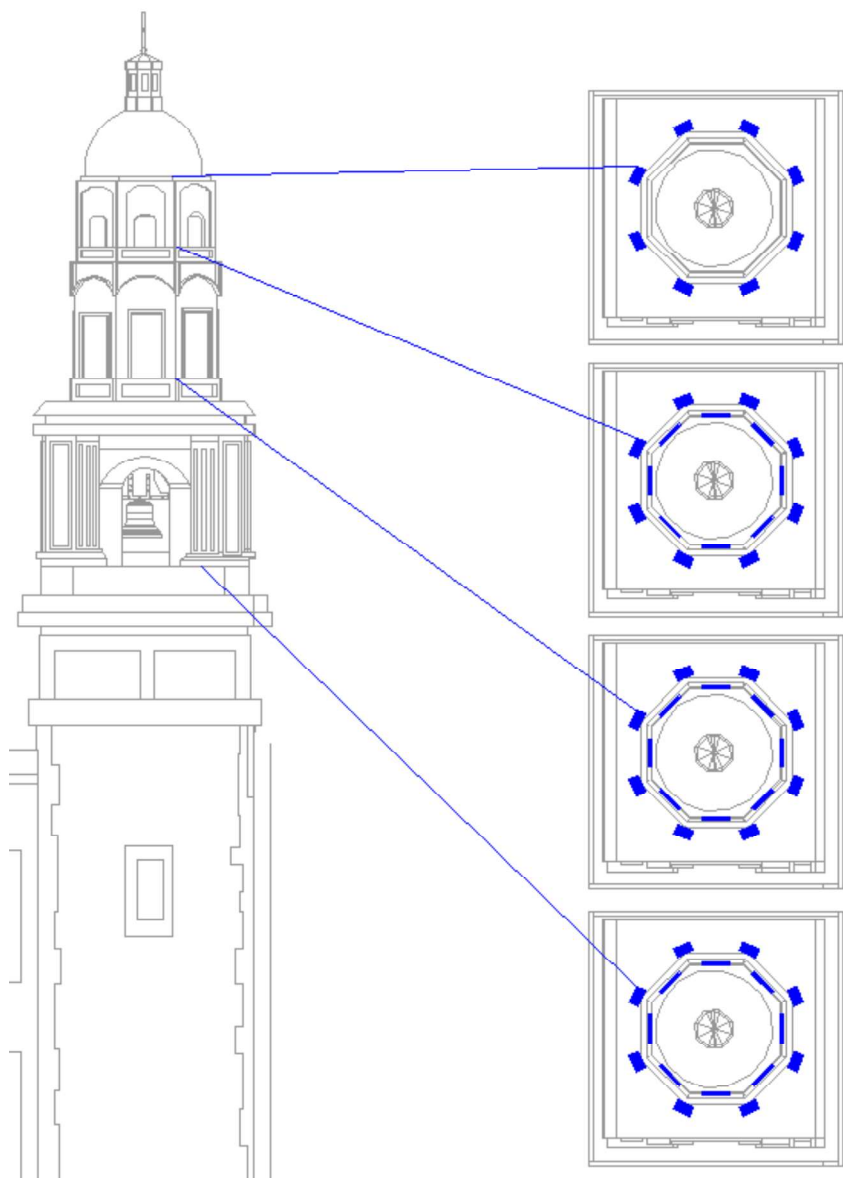
**Contacto:**

[solicitud.proyectos@construlita.com.mx](mailto:solicitud.proyectos@construlita.com.mx)

+52 (442) 238 39 00

+52 (55) 5524 36 60





# CONSTRULITA LAB

## LABORATORIO DE PRUEBAS

Al interior del **Centro de Excelencia Construlita**, contamos con nuestro propio laboratorio de pruebas, conocido como **CONSTRULITA LAB**, a través del cual garantizamos la calidad nuestras luminarias y el cumplimiento de las normas aplicables.

En el **CONSTRULITA LAB** nuestros ingenieros especialistas utilizan equipo de medición de última generación, para evaluar el desempeño de los luminarios Construlita:

### 01. FOTOGONIÓMETRO

*Mide la distribución de la luz, su intensidad y flujo lumínico*

### 02. ESFERA INTEGRADORA

*Obtenemos el espectro cromático luminoso basado en diagrama CIE*

### 03. CÁMARA DE HUMEDAD Y TEMPERATURA

*Realizamos pruebas de estrés térmico*

### 04. FUENTE PROGRAMABLE DE C.A.

*Controla la corriente eléctrica de alimentación y somete el luminario a ruido eléctrico (armónicos)*



**05. CÁMARA DE NIBELA SALINA**

*Verificamos la durabilidad los recubrimientos del luminario ante ambientes corrosivos.*

**06. CÁMARA DE PRUEBA DE LLUVIA**

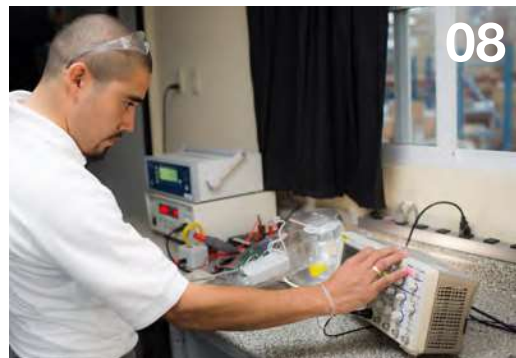
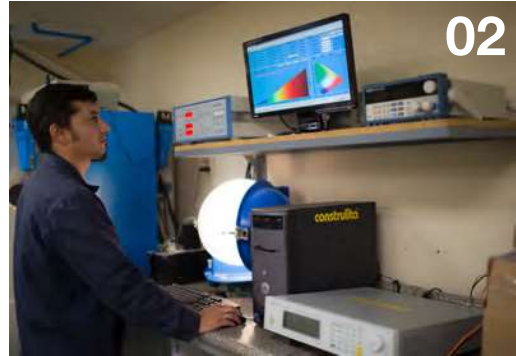
*Verifica la hermeticidad del luminario en exterior para determinar el grado de protección en exterior.*

**07. CÁMARA DE HILO INCANDESCENTE**

*Mide la inflamabilidad de los componentes plásticos.*

**08. ANALIZADOR DE POTENCIA**

*Verificamos la demanda de energía eléctrica del luminario, de potencia y de consumo.*



**CERTIFICACIONES:**

*Nuestros luminarios están certificados por:*



INDICE GENERAL

**EMPOTRADOS  
TECHO/MURO**



LITEPAD  
*p. 20-23*

LITAS  
*p. 24-27*

DOWNLED  
*p. 28-31*

DOWNLIGHT ELEMENTAL  
*p. 32*

DOWNLIGHT  
*p. 33*

GALA  
*p. 34-35*

MODULARE I  
*p. 36-37*

MODULARE II  
*p. 38-39*

OPEN DARK  
*p. 40-41*

OPEN DARK MR16  
*p. 42*

PIRAMID  
*p. 43*

PERFORMA PRO  
*p. 44*

PERFORMA LED / CLÁSICA  
*p. 45*

CYLINDER PRO  
*p. 46-47*

TRAZZO GRAZER  
*p. 48-49*

TRAZZO  
*p. 50-51*

SLIM  
*p. 52-53*

PIXELED  
*p. 54-55*

PANELED  
*p. 56-57*

SOFTLIGHT  
*p. 58-60*

PRISMÁTICOS  
*p. 61-62*

ÓPTICA EUROPEA M51/T5 LED  
*p. 63-65*

*p. 14-71*

**EMPOTRADOS  
TECHO/MURO**



ÓPTICA EUROPEA M2  
*p. 66-67*

ÓPTICA EUROPEA M5  
*p. 68-69*

HIGH BAY  
*p. 70*

WALK LIGHT  
*p. 71*

*p. 14-71*

**SOBREPONER  
RIEL**



CYLINDER PRO  
*p. 76-77*

CUBIC RIEL  
*p. 78-79*

ECUS PRO  
*p. 80-81*

CYLINDER PRO  
*p. 82*

CLÁSICOS DIRIGIBLES  
*p. 83*

*p. 72-83*

**SOBREPONER  
TECHO/MURO/PISO**



DOWNLED  
*p. 88*

DOWNLIGHT/ DOWNLIGHT LED  
*p. 89*

TRAZZO  
*p. 90-91*

STRIP LINES PROFESIONAL  
*p. 92-93*

STRIP LINES COMERCIAL  
*p. 94-95*

SLIM  
*p. 96-97*

*p. 84-113*

**SOBREPONER  
TECHO/MURO/PISO**



PRISMÁTICOS  
*p. 98*

ÓPTICA EUROPEA M51  
*p. 99*

ÓPTICA EUROPEA M2  
*p. 100-101*

ÓPTICA EUROPEA M5  
*p. 102-103*

OCEAN PRO / OCEAN  
*p. 104-107*

DOT DISEÑO  
*p. 108-109*

BELLO DISEÑO  
*p. 110*

EGGO DISEÑO  
*p. 111*

ELITE DISEÑO  
*p. 112*

SAFE LIGHTS  
*p. 113*

*p. 84-113*

**SUSPENDER**



TRAZZO  
*p. 120-121*

CANDEL PRO  
*p. 122-123*

SLIM  
*p. 124-127*

CUADRUM  
*p. 128-129*

CLÁSICOS SUSPENDIDOS  
*p. 130-131*

HIGH BAY  
*p. 132-137*

WIDE BAY  
*p. 138-139*

ARTIC  
*p. 140*

*p. 114-157*

## SUSPENDER



TANDEM

p. 141

KUNA / LAMPE / SPIRO DISEÑO

p. 142-147

LOOP DISEÑO

p. 148-150

FLAT / ONDA / DOT DISEÑO

p. 151-155

LUNNA / ELITE DISEÑO

p. 156-157

p. 114-157

EMPOTRADOS  
MURO/PISO

WALK LIGHT

p. 164-167

UP LIGHTS

p. 168-172

UP LIGHTS RGB

p. 173

FRAGATAS LED/ FRAGATAS

p. 174-176

BOLLA

p. 177

ESCAFANDRAS

p. 178

BARRAS

p. 179

p. 158-179

SOBREPONER  
TECHO/MURO/PISO

BLACK FLOOD

p. 184-185

SOMBRAS

p. 186-187

CUBIC ARBOTANTES

p. 188-189

p. 180-215

SOBREPONER  
TECHO/MURO/PISO

APLIQUES

p. 190-192

ALUM / WALK LIGHT

p. 192-193

ANDAR

p. 194-195

WALL PACK

p. 196

ESCAFANDRA

p. 197

TUNNEL LIGHT

p. 198

METROLED

p. 199

BARRAS

p. 200-203

PROYECTORES LED

p. 204-207

ESCAFANDRAS

p. 208-209

BLACK FLOOD

p. 210-215

p. 180-215

PUNTAS DE POSTE  
MINIPOSTES

GRAN VÍA

p. 220-221

GRAN VÍA PRO

p. 222-223

VIALED PRO

p. 224

VIALED

p. 225

VIALED BAJO VOLTAJE

p. 226

URBAN CITY

p. 227

FAROLED

p. 228

METROPOLI

p. 229

p. 216-237

PUNTAS DE POSTE  
MINIPOSTES

ANDAR

p. 230

BOLLARDS MINIPOSTES

p. 230-231

BOLLARD POSTES

p. 232-233

CUBIC POSTE / BOLLARDO

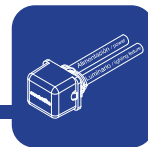
p. 234-235

CUBIC MINIPOSTES

p. 236-237

p. 216-237

## COMPLEMENTOS



LÁMPARAS LED / LÁMPARAS

p. 240-243

EQUIPOS

p. 244-247

CROMATICIDAD

p. 248-249

NOMENCLATURA

p. 250

LECTURA FOTOMETRÍAS

p. 251

ÍNDICE ALFANUMÉRICO

p. 252-254

NOTAS

p. 255-256

p. 238-256

DESCARGA AQUÍ  
TU CATÁLOGO DIGITAL



# ILUMINACIÓN DE **INTERIORES**



MÉTODO DE INSTALACIÓN  
**EMPOTRADOS**  
TECHO/MURO





LITEPAD

p. 20-23



RE1095 B BC B 7W RE1096 B BC B 12W RE1097 B BC B 18W RE1098 B BC B 25W RE1090 B BC B 7W  
 RE1095 B BN B 7W RE1096 B BN B 12W RE1097 B BN B 18W RE1098 B BN B 25W RE1090 B BN B 7W

LITEPAD

p. 20-23



RE1091 B BC B 12W RE1092 B BC B 18W RE1093 B BC B 25W  
 RE1091 B BN B 12W RE1092 B BN B 18W RE1093 B BN B 25W

LITAS

p. 24-27



RE1080 B BC D 5.5W  
 RE1080 B BF D 5.5W

LITAS

p. 24-27



RE1081 B BC D 5.5W RE1082 B BC D 5.5W RE1083 B BC D 8W RE1084 B BC D 6.5W RE1085 B BC D 6.5W  
 RE1081 B BF D 5.5W RE1085 B BF D 6.5W

LITAS

p. 24-27



RE1086 B BC B 3W CO1070 B BC D 6W CO1060 B BC D 6W CO1066 B BC D 6W CO1074 B BC D 6W  
 CO1070 B BF D 6W CO1060 B BF D 6W CO1066 B BF D 6W CO1074 B BF D 6W

DOWNLED

p. 28-31



CO1215 B BC B 12W CO1226 B BC B 16W RE1212 B BC D 4.5W RE1247 B BC D 4.5W RE1044 B BC D 9W  
 RE1212 B BN D 4.5W RE1247 B BN D 4.5W RE1044 B BN D 9W

DOWNLED

p. 28-31



RE1046 B BC D 9W CO1209 B BC B 9W RE1035 B BC D 4.5W RE1037 B BC D 9W RE1041 B BC D 18W  
 RE1046 B BN D 9W CO1209 B BN B 9W RE1035 B BN D 4.5W RE1037 B BN D 9W RE1041 B BN D 18W  
 RE1036 B BC D 9W CO1211 B BC B 9W  
 RE1036 B BN D 9W CO1211 B BN B 9W

DOWNLED  
p. 28-31



RE1042 B BC D 18W  
RE1042 B BN D 18W

DOWNLIGHT  
ELEMENTAL  
p. 32



RE1054 B BC B 9W RE1056 B BC B 13W RE1058 B BC B 21W  
RE1054 B BN B 9W RE1056 B BF B 13W RE1058 B BF B 21W  
RE1054 B BF B 9W

DOWNLIGHT  
p. 33



RE1023 B 27 D 13W CO1134 B 41 A 2x26W RE1034 B 27 D 13W  
RE1023 B 41 D 13W RE1034 B 41 D 13W

GALA  
p. 34-35



RE1075 B BC A 15W

GALA  
p. 34-35



RE1071 B BC A 15W RE1072 B BC A 20W RE1076 B BC A 10W

MODULARE I  
p. 36-37



CO1001 B BC D 12W  
CO1001 B BC A 17W

MODULARE I  
p. 36-37



CO1005 B 30 A 35W CO1004 B 30 A 35W CO1006 B 30 A 45W

MODULARE II  
p. 38-39



CO1155 N BC A 37W  
CO1155 N BN A 37W

MODULARE II  
p. 38-39



CO1152 N BC A 17W CO1155 N 30 A 44W CO1153 N 30 A 45W  
CO1152 N BC D 12W  
CO1156 N BC D 12W

OPEN DARK  
p. 40-41



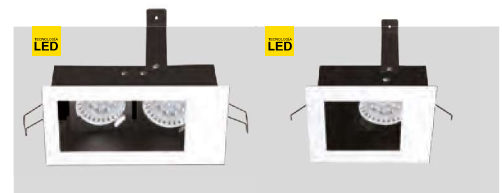
AC1178 N

OPEN DARK  
p. 40-41



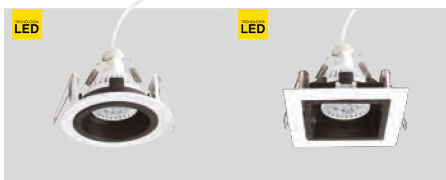
AC1179 N AC1180 N

OPEN DARK  
MR16  
p. 42



CO1183 B BC A 2x6W CO1181 B BC A 6W  
CO1183 B BF A 2x6W CO1181 B BF A 6W

OPEN DARK  
MR16  
p. 42



CO1167 B BC A 6W CO1168 B BC A 6W  
CO1167 B BF A 6W CO1168 B BF A 6W

PIRAMID  
p. 43



CO1146 B BN A 25W CO1170 B BN D 18W  
CO1146 B 41 A 2X26W CO1170 B 27 D 2X10W

PERFORMA PRO/  
LED/CLÁSICA  
p. 44-45



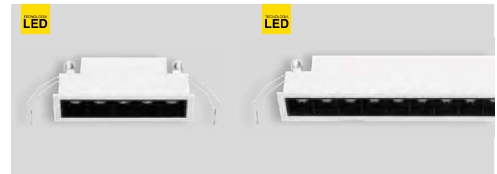
CO1200 B BC D 47W CO1214 B BC A 77W CO1024 B BC A 24W CO1216 B BC A 24W CO1020 B 41 A 2X13W  
CO1200 B BN D 47W CO1214 B BN A 77W CO1024 B BN A 24W CO1216 B BN A 24W CO1021 B 41 A 1X26W  
CO1200 B BF D 47W CO1214 B BF A 77W CO1324 B BC A 24W CO1024 B 41 A 2X26W

CYLINDER  
PRO  
p. 46-47



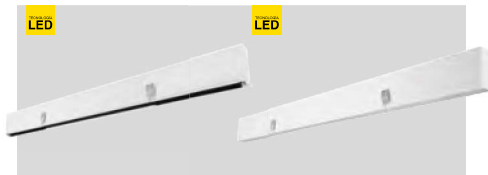
CO1230 B BC A 37W CO1231 B BC A 37W  
CO1230 N BC A 37W CO1231 N BC A 37W  
CO1232 B BC A 37W  
CO1232 N BC A 37W

TRAZZO  
GRAZER  
p. 48-49



CO1095 B BC A 12W CO1096 B BC A 23W

TRAZZO  
p. 50-51



CO1090 B BC A 55W CO1091 B BN A 39W  
CO1089 B BC A 55W

SLIM  
p. 52-53



OF1050 B BN A 20W OF1053 B BN A 45W  
OF1050 B 41 A 1X28W OF1053 B 41 A 2X49W  
OF1052 B BN A 36W OF1051 B 41 A 2X28W  
OF1052 B 41 A 1X49W

SLIM  
p. 52-53



OF1086 B BN B 16W OF1088 B BN B 2X16W OF1057 B 41 A 28W  
OF1086 B BF B 16W OF1088 B BF B 2X16W OF1058 B 41 A 2X28W  
OF1086 B 41 A 28W OF1088 B 41 A 2X28W OF1059 B 41 A 49W  
OF1087 B 41 A 49W OF1089 B 41 A 2X49W OF1060 B 41 A 2X49W

PIXELED  
p. 54-55



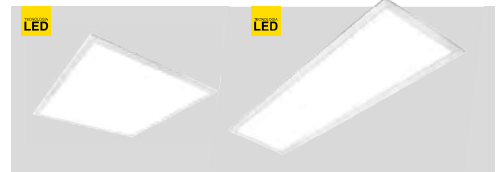
OF1341 B BN A 40W

PIXELED  
p. 54-55



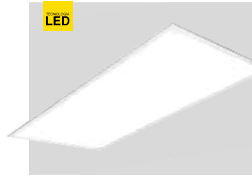
OF1342 B BN A 40W OF1343 B BN A 75W

PANELED  
p. 56-57



OF1097 B BN A 46W OF1098 B BN A 49W

PANELED  
p. 56-57



OF1099 B BN A 72W

SOFTLIGHT  
p. 58-60



OF1070 B BN A 40W  
OF1070 B BF A 40W  
OF1070 B 41 A 4X14W

OF1040 B BC A 40W  
OF1040 B BN A 36W  
OF1040 B 41 A 2X14W

OF1039 B BN A 43W

OF1340 B BN A 36W  
driver de emergencia

SOFTLIGHT  
p. 58-60



OF1038 B BC A 49W  
OF1038 B BN A 49W  
OF1038 B 41 A 2X28W

OF1018 B 41 A 2X40W

OF1028 B 41 A 2X49W

PRISMÁTICOS  
p. 61-62



OF1021 B BN A 32W  
OF1022 B BN A 3X10W  
OF1022 B BF A 3X10W

PRISMÁTICOS  
p. 61-62



OF1321 B BN A 32W  
OF1021 B 41 A 3X17W

OF1006 B BC A 2X15W  
OF1006 B BN A 2X15W  
OF1006 B BF A 2X15W  
OF1006 B 41 A 2X32W

OF1014 B BN A 45W  
OF1014 B 41 A 3X32W  
OF1023 B BC A 3X15W  
OF1023 B BN A 3X15W  
OF1023 B BF A 3X15W

ÓPTICA  
EUROPEA M51  
/ T5 LED  
p. 63-65



OF1004 B BN A 35W  
OF1004 B BN B 3X8W  
OF1004 B BF B 3X8W  
OF1304 B BN A 35W  
OF1004 B 41 A 3X14W

ÓPTICA  
EUROPEA M51  
p. 63-65



OF1032 B BN A 45W  
OF1032 B BN B 2X16W  
OF1032 B BF B 2X16W  
OF1032 B 41 A 2X28W

OF1041 B BN A 45W  
OF1041 B BN B 2X16W  
OF1041 B BF B 2X16W  
OF1041 B 41 A 2X28W

OF1042 B BN B 3X16W  
OF1042 B BF B 3X16W  
OF1042 B 41 A 3X28W

ÓPTICA  
EUROPEA M2/M5  
p. 66-69



OF1012 B BC A 3X15W  
OF1012 B BN A 3X15W  
OF1012 B BF A 3X15W  
OF1012 B 41 A 3X32W

ÓPTICA  
EUROPEA M2/M5  
p. 66-69



OF1008 B BN A 3X10W  
OF1008 B BF A 3X10W  
OF1008 B 41 A 3X17W

OF1005 B BC A 2X15W  
OF1005 B BN A 2X15W  
OF1005 B BF A 2X15W  
OF1005 B 41 A 2X32W

OF1009 B 41 A 3X17W

OF1034 B 41 A 2X32W

OF1013 B 41 A 3X32W

HIGH BAY  
p. 70



IN1100 B BF A 110W IN1150 B BF A 170W

WALK LIGHT  
p. 71



RE2010 G BC D 4.5W  
RE2010 G BN D 4.5W

RE2009 G 27 D 15W

# LITEPAD

## LUZ GENERAL



**LITEPAD** es la nueva generación de paneles LED para empotrar, ideal para espacios interiores en Hoteles, Restaurantes o Cafeterías, Tiendas departamentales y Oficinas.

Sus cuatro tamaños ya sea en forma redonda o cuadrada, brindan una confortable luz difusa y niveles adecuados para la iluminación general.

Este nuevo diseño, cuenta con un driver totalmente integrado al cuerpo del luminario el cual se puede remover fácilmente en caso de requerir mantenimiento. Y también facilita la conexión eléctrica gracias a su tapa de cableado y conectores de tipo alerón.

Su sistema de brazos retráctiles lo hace sencillo de instalar en plafones de cualquier tipo.



TAPA DE CABLEADO



LEVANTE LOS 3 ALERONES DEL CONECTOR



INSERTE LOS CABLES Y CIERRE LOS ALERONES



ATORNILLE EL LIBERADOR DE TENSION QUE SUJETA EL CABLE



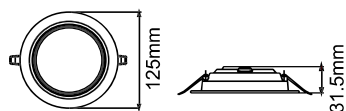
CIERRE LA TAPA PARA CABLEADO, RETRAIGA LOS BRAZOS E INSERTE EN PLAFÓN





# LITEPAD

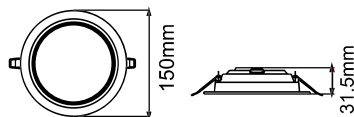
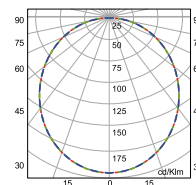
## LUZ GENERAL



Luminario en aluminio y plástico inyectado, con difusor acrílico frosted PMMA y driver removible incorporado.



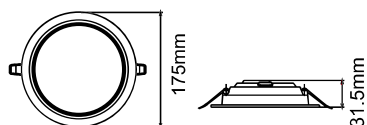
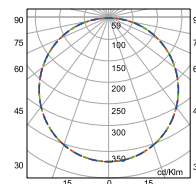
CÓDIGO	W	COLOR	EQUIPO	V	lm	ÁNGULO
<b>RE1095 B BC B</b>	7	<input type="checkbox"/>		127 a 220	510	110°
<b>RE1095 B BN B</b>	7	<input type="checkbox"/>		127 a 220	510	110°



Luminario en aluminio y plástico inyectado, con difusor acrílico frosted PMMA y driver removible incorporado.



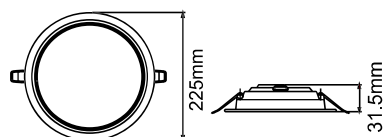
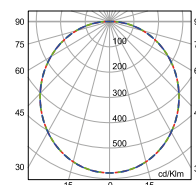
CÓDIGO	W	COLOR	EQUIPO	V	lm	ÁNGULO
<b>RE1096 B BC B</b>	12	<input type="checkbox"/>		127 a 220	990	110°
<b>RE1096 B BN B</b>	12	<input type="checkbox"/>		127 a 220	990	110°



Luminario en aluminio y plástico inyectado, con difusor acrílico frosted PMMA y driver removible incorporado.



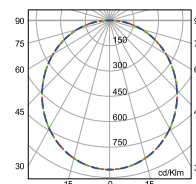
CÓDIGO	W	COLOR	EQUIPO	V	lm	ÁNGULO
<b>RE1097 B BC B</b>	18	<input type="checkbox"/>		127 a 220	1580	110°
<b>RE1097 B BN B</b>	18	<input type="checkbox"/>		127 a 220	1580	110°



Luminario en aluminio y plástico inyectado, con difusor acrílico frosted PMMA y driver removible incorporado.



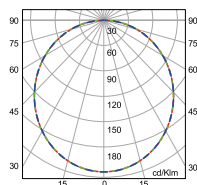
CÓDIGO	W	COLOR	EQUIPO	V	lm	ÁNGULO
<b>RE1098 B BC B</b>	25	<input type="checkbox"/>		127 a 220	2260	110°
<b>RE1098 B BN B</b>	25	<input type="checkbox"/>		127 a 220	2260	110°



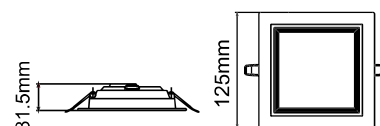
# LITEPAD

## LUZ GENERAL

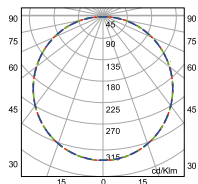
Luminario en aluminio y plástico inyectado, con difusor acrílico frosted PMMA y driver removible incorporado.



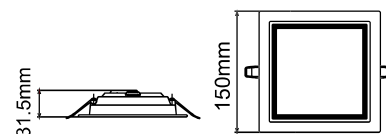
CÓDIGO	W	COLOR	EQUIPO	V	Im	ÁNGULO
RE1090 B BC B	7			127 a 220	550	110°
RE1090 B BN B	7		DRIVER	127 a 220	550	110°



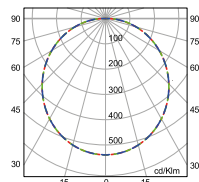
Luminario en aluminio y plástico inyectado, con difusor acrílico frosted PMMA y driver removible incorporado.



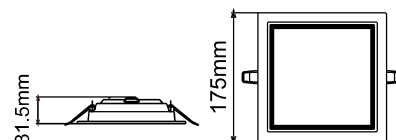
CÓDIGO	W	COLOR	EQUIPO	V	Im	ÁNGULO
RE1091 B BC B	12			127 a 220	910	110°
RE1091 B BN B	12		DRIVER	127 a 220	910	110°



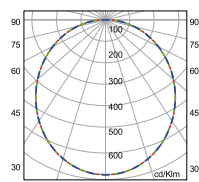
Luminario en aluminio y plástico inyectado, con difusor acrílico frosted PMMA y driver removible incorporado.



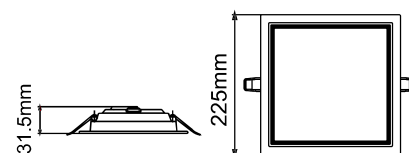
CÓDIGO	W	COLOR	EQUIPO	V	Im	ÁNGULO
RE1092 B BC B	18			127 a 220	1450	110°
RE1092 B BN B	18		DRIVER	127 a 220	1450	110°



Luminario en aluminio y plástico inyectado, con difusor acrílico frosted PMMA y driver removible incorporado.



CÓDIGO	W	COLOR	EQUIPO	V	Im	ÁNGULO
RE1093 B BC B	25			127 a 220	1780	110°
RE1093 B BN B	25		DRIVER	127 a 220	1780	110°



# LITAS

## INTERCAMBIABLES

**LITAS** brindan la versatilidad para crear ambientes confortables y atractivos espacios en Residencias, Hoteles, Restaurantes, Bares, entre otras áreas interiores de encuentro social.

Su elegante y funcional diseño combina direccionalidad con una óptica anti-deslumbrante, reflectores especulares y difusores que permiten controlar y dirigir la luz con una iluminación de acento o bien para obtener una confortable iluminación general.

Reemplaza cuando gustes la unidad de fuente de luz y driver sin necesidad de desmontar, ni desarmar el luminario. Simplemente presiona al centro de lámpara hasta escuchar **CLICK** y la luminaria expulsará ambos elementos para sustitución por mantenimiento o renovación de la iluminación cuando lo prefieras.



## HOUSING



### LUZ DE ACENTO



### LUZ GENERAL



### LUZ DIRIGIBLE

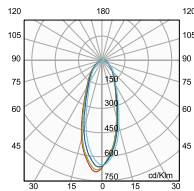


# LITAS

## INTERCAMBIABLES

### LUMINARIOS DE EMPOTRAR TECHO/MURO

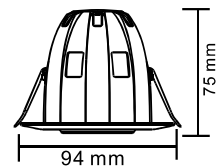
#### ROTOLITA LUZ DIRIGIBLE



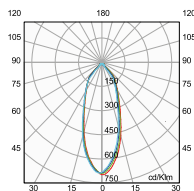
Luminario de plástico inyectado y arillo en aluminio. Con unidad reemplazable, reflector de aluminio y óptica anti-deslumbrante. Atenuación en línea.

TECNOLOGÍA LED
AHORRO SUSTENTABLE EFICIENCIA AMBIENTE
LED
2700K
Ra80
IP20
30°
DIMEABLE

CÓDIGO	W	COLOR	V	lm	ÁNGULO
RE1080 B BC D	5.5		127	510	38°
RE1080 B BF D	5.5		127-220	510	38°



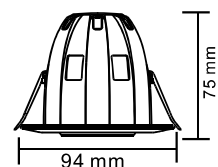
#### CONOLITA LUZ GENERAL



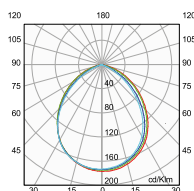
Luminario de plástico inyectado y arillo en aluminio. Con unidad reemplazable, reflector de aluminio y óptica anti-deslumbrante. Difusor opalino. Atenuación en línea.

TECNOLOGÍA LED
AHORRO SUSTENTABLE EFICIENCIA AMBIENTE
LED
2700K
Ra80
IP20
DIMEABLE

CÓDIGO	W	COLOR	V	lm	ÁNGULO
RE1081 B BC D	5.5		127	400	100°
RE1081 B BF D	5.5		127-220	400	100°



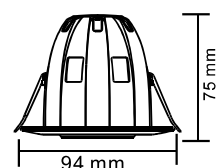
#### VERSALITA LUZ DE ACENTO FIJO



Luminario de plástico inyectado y arillo en aluminio. Con unidad reemplazable, reflector de aluminio y óptica anti-deslumbrante. Atenuación en línea.

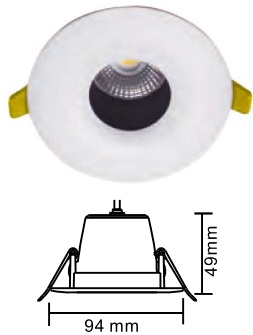
TECNOLOGÍA LED
AHORRO SUSTENTABLE EFICIENCIA AMBIENTE
LED
2700K
Ra80
IP20
DIMEABLE

CÓDIGO	W	COLOR	V	lm	ÁNGULO
RE1082 B BC D	5.5		127	470	38°



# LITAS

## LUZ DE ACENTO/GENERAL

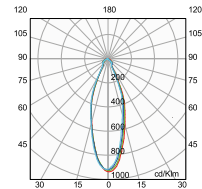


Luminario en aluminio inyectado. Atenuación en línea.

TECNOLOGÍA LED AHORRO SUSTENTABLE EFICIENCIA AMBIENTE
LED
2700K
Ra80
IP20
DIMEABLE

CÓDIGO	W	COLOR	EQUIPO	V	lm	ÁNGULO
RE1083 B BC D	8		DRIVER	127	485	38°

## PIN HOLE LUZ DE ACENTO

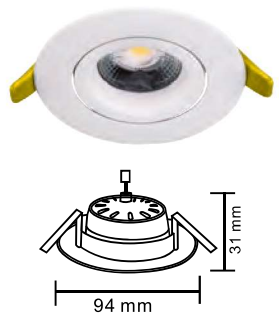
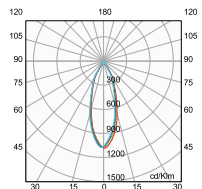


Luminario en aluminio inyectado. Atenuación en línea.

TECNOLOGÍA LED AHORRO SUSTENTABLE EFICIENCIA AMBIENTE
LED
2700K
Ra80
IP20
DIMEABLE

CÓDIGO	W	COLOR	EQUIPO	V	lm	ÁNGULO
RE1084 B BC D	6.5		DRIVER	127	400	38°

## INTERLITA LUZ DE ACENTO

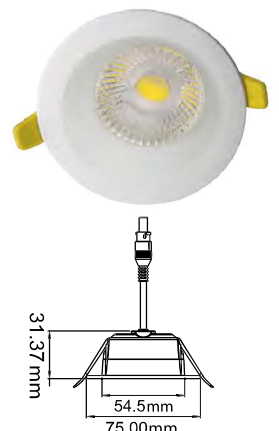
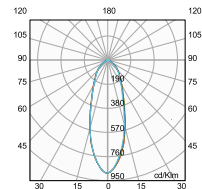


Luminario en aluminio inyectado. Atenuación en línea.

TECNOLOGÍA LED AHORRO SUSTENTABLE EFICIENCIA AMBIENTE
LED
2700K
Ra80
IP20
DIMEABLE

CÓDIGO	W	COLOR	EQUIPO	V	lm	ÁNGULO
RE1085 B BC D	6.5		DRIVER	127	600	38°
RE1085 B BF D	6.5		DRIVER	127-220	600	38°

## GLAMMY LUZ DE ACENTO



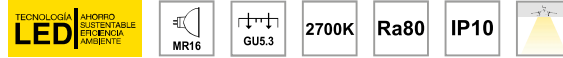
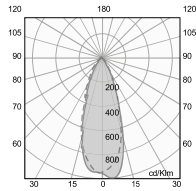
Luminario en aluminio inyectado.

TECNOLOGÍA LED AHORRO SUSTENTABLE EFICIENCIA AMBIENTE
LED
2700K
Ra80
IP20

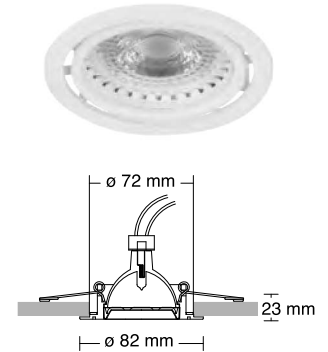
CÓDIGO	W	COLOR	EQUIPO	V	lm	ÁNGULO
RE1086 B BC B	3		DRIVER	127 a 220	255	38°

## ASTROLITA LUZ DE ACENTO

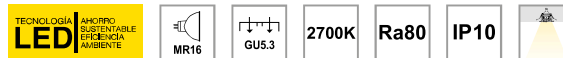
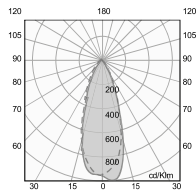
Luminario en aluminio inyectado, para iluminación de acento en interiores.



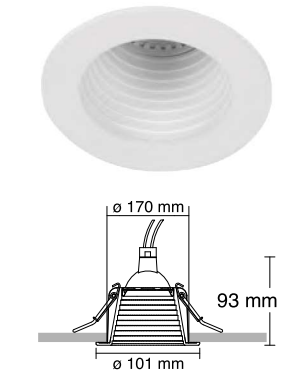
CÓDIGO	W	COLOR	V	lm	ÁNGULO
<b>CO1070</b> <b>B BC D</b>	6		127-277	500	36°
<b>CO1070</b> <b>B BF D</b>	6		127-277	500	36°



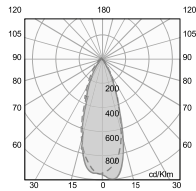
Luminario en aluminio inyectado, para iluminación de acento en interiores. Reflector en aluminio pintado.



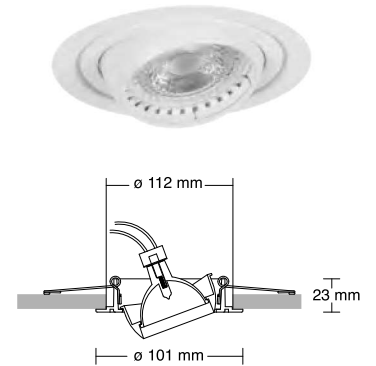
CÓDIGO	W	COLOR	V	lm	ÁNGULO
<b>CO1060</b> <b>B BC D</b>	6		127-277	500	36°
<b>CO1060</b> <b>B BF D</b>	6		127-277	500	36°



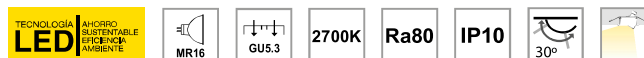
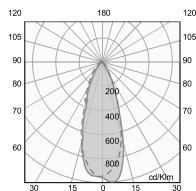
Luminario en aluminio inyectado, para iluminación de acento en interiores. Reflector en aluminio pintado.



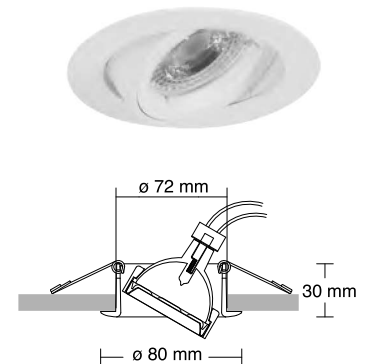
CÓDIGO	W	COLOR	V	lm	ÁNGULO
<b>CO1066</b> <b>B BC D</b>	6		127-277	500	36°
<b>CO1066</b> <b>B BF D</b>	6		127-277	500	36°



Luminario en aluminio inyectado, para iluminación de acento en interiores. Reflector en aluminio pintado.

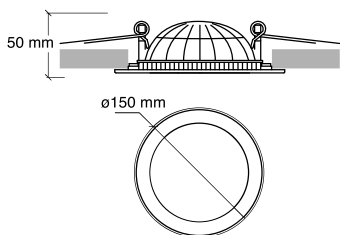


CÓDIGO	W	COLOR	V	lm	ÁNGULO
<b>CO1074</b> <b>B BC D</b>	6		127-277	500	36°
<b>CO1074</b> <b>B BF D</b>	6		127-277	500	36°



# DOWNLED

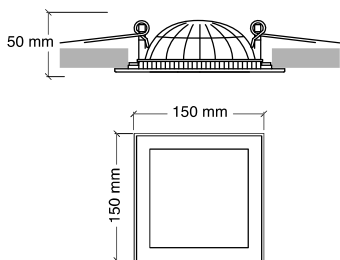
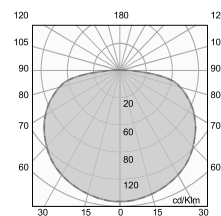
LUZ INDIRECTA



Luminario en aluminio inyectado. Sin difusor, con luz indirecta.



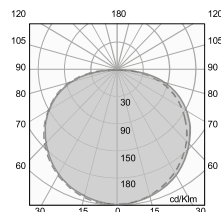
CÓDIGO	W	COLOR	V	lm	ÁNGULO
CO1215 B BC B	12		127-220	510	140°



Luminario en aluminio inyectado. Sin difusor, con luz indirecta.



CÓDIGO	W	COLOR	V	lm	ÁNGULO
CO1226 B BC B	16		127-220	740	130°

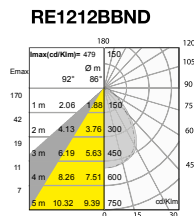


# DOWNLED SMALL/WALLWASHER

## PLAFÓN Y/O BOTE INTEGRAL

LUMINARIOS DE EMPOTRAR TECHO/MURO

Mini Downled en aluminio inyectado. Reflector en aluminio alta reflexión. Difusor de acrílico frosted. Atenuación en línea.



TECNOLOGÍA LED AHORRO SUSTENTABLE EFICIENCIA AMBIENTE



IP50

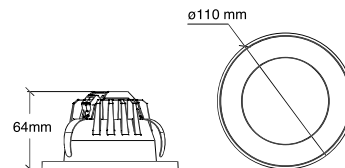
IRC90

DIMEABLE

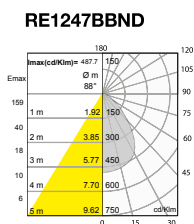


CÓDIGO	W	COLOR	V	lm	ÁNGULO
RE1212 B BC D	4,5		127	350	90°
RE1212 B BN D	4,5		127	350	90°

BOTE INTEGRAL ø8cm x h8cm (NO INCLUIDO)



Mini Downled en aluminio inyectado. Reflector en aluminio alta reflexión. Difusor de acrílico frosted. Atenuación en línea.



TECNOLOGÍA LED AHORRO SUSTENTABLE EFICIENCIA AMBIENTE



IP50

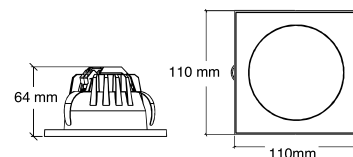
IRC90

DIMEABLE

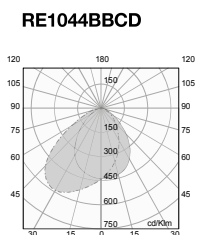


CÓDIGO	W	COLOR	V	lm	ÁNGULO
RE1247 B BC D	4,5		127	350	90°
RE1247 B BN D	4,5		127	350	90°

BOTE INTEGRAL ø8cm x h8cm (NO INCLUIDO)



Luminario en aluminio inyectado. Reflector en aluminio pintado alta reflexión. Difusor de acrílico frosted. Atenuación en línea.



TECNOLOGÍA LED AHORRO SUSTENTABLE EFICIENCIA AMBIENTE



IP50

IRC90

DIMEABLE

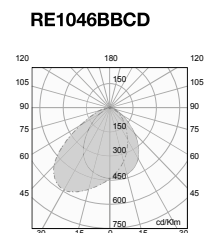


CÓDIGO	W	COLOR	V	lm	ÁNGULO
RE1044 B BC D	9		127	700	80°
RE1044 B BN D	9		127	700	80°

BOTE INTEGRAL ø12cm x h8cm (NO INCLUIDO)



Luminario en aluminio inyectado. Reflector en aluminio pintado alta reflexión. Difusor de acrílico frosted. Atenuación en línea.



TECNOLOGÍA LED AHORRO SUSTENTABLE EFICIENCIA AMBIENTE



IP50

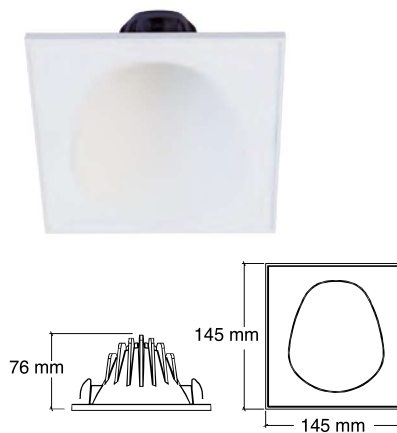
IRC90

DIMEABLE



CÓDIGO	W	COLOR	V	lm	ÁNGULO
RE1046 B BC D	9		127	700	80°
RE1046 B BN D	9		127	700	80°

BOTE INTEGRAL ø12cm x h8cm (NO INCLUIDO)





# DOWNLED MEDIUM

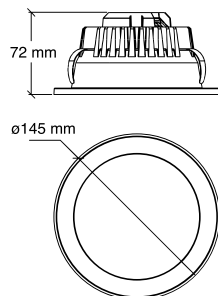
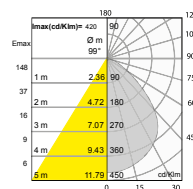
## PLAFÓN Y/O BOTE INTEGRAL ø12cm x h8cm



Luminario en aluminio inyectado. Reflector en aluminio alta reflexión. Difusor de acrílico frosted. Atenuación en línea.

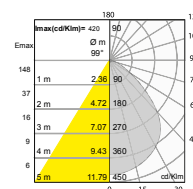
CÓDIGO	W	COLOR	V	Im	ÁNGULO
RE1035 <b>B BC D</b>	4.5		127	350	90°
RE1035 <b>B BN D</b>	4.5		127	350	90°
RE1036 <b>B BC D</b>	9		127	700	90°
RE1036 <b>B BN D</b>	9		127	700	90°

RE1035BBCD



CÓDIGO	W	COLOR	EQUIPO	V	Im	ÁNGULO
CO1209 <b>B BC B</b>	9			127-220	700	90°
CO1209 <b>B BN B</b>	9			127-220	700	90°

CO1209BBCB



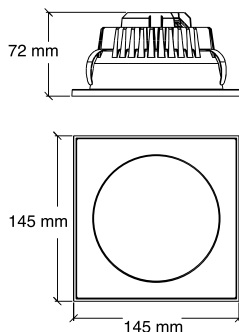
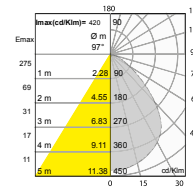
BOTE INTEGRAL ø12cm x h8cm (NO INCLUIDO)



Luminario en aluminio inyectado. Reflector en aluminio alta reflexión. Difusor de acrílico frosted. Atenuación en línea.

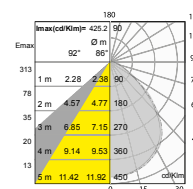
CÓDIGO	W	COLOR	V	Im	ÁNGULO
RE1037 <b>B BC D</b>	9		127	700	90°
RE1037 <b>B BN D</b>	9		127	700	90°

RE1037BBND



CÓDIGO	W	COLOR	EQUIPO	V	Im	ÁNGULO
CO1211 <b>B BC B</b>	9			127-220	700	90°
CO1211 <b>B BN B</b>	9			127-220	700	90°

CO1211BBNB



BOTE INTEGRAL ø12cm x h8cm (NO INCLUIDO)



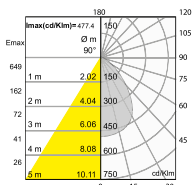
# DOWNLED LARGE EMPOTRABLE EN PLAFÓN

LUMINARIOS DE EMPOTRAR TECHO/MURO

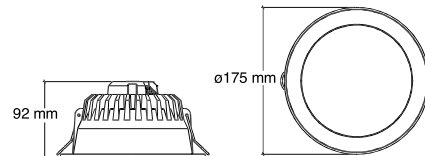
Luminario en aluminio inyectado. Reflector en aluminio alta reflexión. Difusor de acrílico frosted. Atenuación en línea.



RE1041BBND



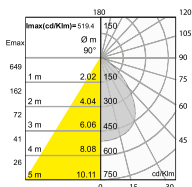
CÓDIGO	W	COLOR	V	Im	ÁNGULO
RE1041 B BC D	18		127	1360	90°
RE1041 B BN D	18		127	1360	90°



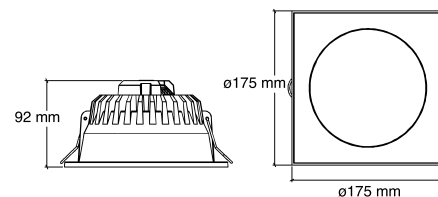
Luminario en aluminio inyectado. Reflector en aluminio alta reflexión. Difusor de acrílico frosted. Atenuación en línea.



RE1042BBCD

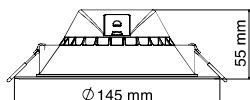
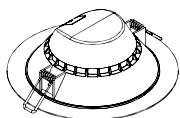


CÓDIGO	W	COLOR	V	Im	ÁNGULO
RE1042 B BC D	18		127	1360	90°
RE1042 B BN D	18		127	1360	90°



# DOWNLIGHT ELEMENTAL

PLAFÓN Y/O BOTE INTEGRAL ø12cm



Luminario en plástico inyectado. Reflector en aluminio.  
Difusor de acrílico frosted. Para bote integral 12 cm.

TECNOLOGÍA LED AHORRO SUSTENTABLE EFICIENCIA AMBIENTE



IP51

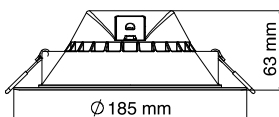
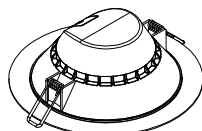
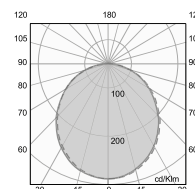
IRC80



CÓDIGO W COLOR V lm ÁNGULO

RE1054	B BC B	9		127 - 220	660	110°
RE1054	B BN B	9		127 - 220	725	110°
RE1054	B BF B	9		127 - 220	725	110°

RE1054BBFB



Luminario en plástico inyectado. Reflector en aluminio.  
Difusor de acrílico frosted.

TECNOLOGÍA LED AHORRO SUSTENTABLE EFICIENCIA AMBIENTE



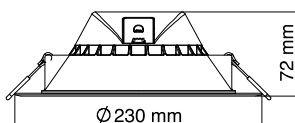
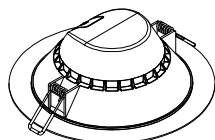
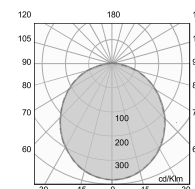
IP51

IRC80



CÓDIGO W COLOR V lm ÁNGULO

RE1056	B BC B	13		127 - 220	1010	110°
RE1056	B BF B	13		127 - 220	1100	110°



Luminario en plástico inyectado. Reflector en aluminio.  
Difusor de acrílico frosted.

TECNOLOGÍA LED AHORRO SUSTENTABLE EFICIENCIA AMBIENTE



IP51

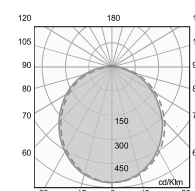
IRC80



CÓDIGO W COLOR V lm ÁNGULO

RE1058	B BC B	21		127 - 220	1520	110°
RE1058	B BF B	21		127 - 220	1670	110°

RE1058BBCB



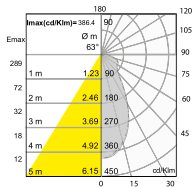
# DOWNLIGHT

## LUZ GENERAL

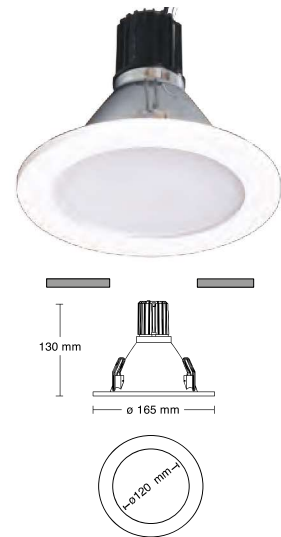
Luminario en termoplástico. Reflector de termoplástico metalizado. Difusor de acrílico prismático.



RE1023B41D



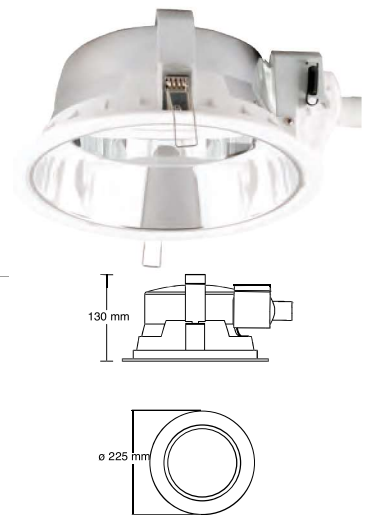
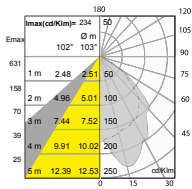
CÓDIGO	W	COLOR	V	Im	ÁNGULO
RE1023 B 27 D	13		127	470	60°
RE1023 B 41 D	13		127	470	60°



Luminario en termoplástico. Reflector de aluminio especular.



CÓDIGO	W	COLOR	EQUIPO	V	Im	ÁNGULO
CO1134 B 41 A	2X26		BAL	127 a 277	1765	100°

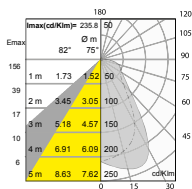


Luminario en policarbonato metalizado. Difusor de acrílico prismático.

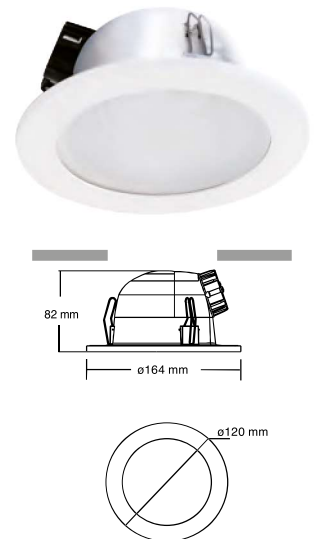


CÓDIGO	W	COLOR	V	Im	ÁNGULO
RE1034 B 27 D	13		127	360	80°
RE1034 B 41 D	13		127	360	80°

RE1034B27D



BOTE INTEGRAL ø12cm x h8cm  
(NO INCLUIDO)



# GALA

## EMPOTRAR



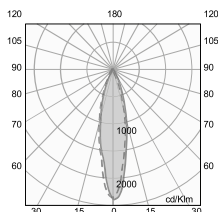
**GALA** es una elegante y divertida familia de luminarias con la que podrás expresar tu creatividad en espacios interiores de restaurantes, bares, cafeterías, lobbies, salas de conferencias, clubes sociales, aparadores y más.

Simple en apariencia; cuenta con una cabeza cilíndrica al centro del luminario que permite ajustes de hasta 40 cm en la longitud expuesta, rotación de hasta 350° e inclinación de hasta 30°. También se pueden combinar con unidades sencillas ó dobles con marco en forma redonda, cuadrada y rectangular.

Su reflector facetado al interior del cilindro, asegura un desempeño óptico óptimo en apertura de 36° evitando el deslumbramiento de la fuente de luz y brindando un desempeño incomparable.

# GALA EMPOTRAR

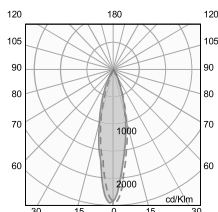
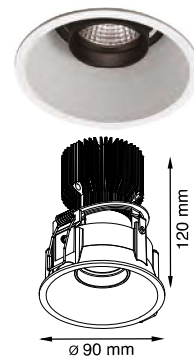
## LUMINARIOS DE EMPOTRAR TECHO



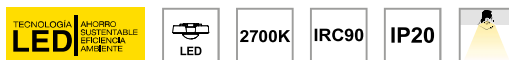
Luminario dirigible en aluminio, con reflector facetado.



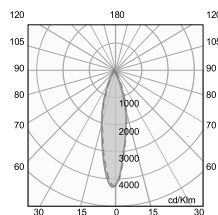
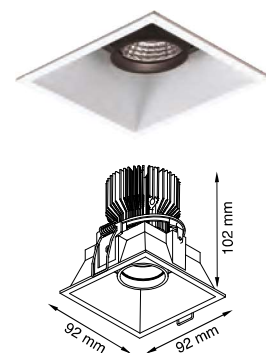
CÓDIGO	W	COLOR	V	lm	ÁNGULO
RE1075 B BC A	15		127-277	550	36°



Luminario dirigible en aluminio, con reflector facetado.



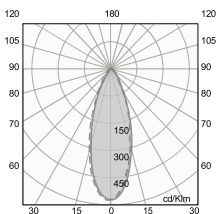
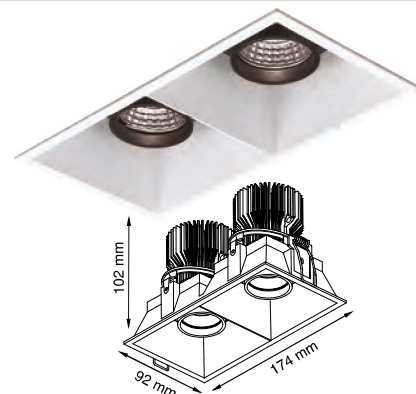
CÓDIGO	W	COLOR	V	lm	ÁNGULO
RE1071 B BC A	15		127-277	550	36°



Luminario dirigible en aluminio, con reflector facetado.



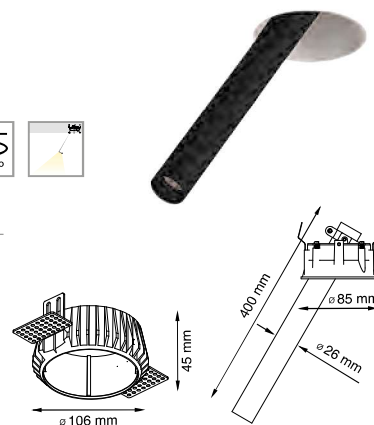
CÓDIGO	W	COLOR	V	lm	ÁNGULO
RE1072 B BC A	20		127-277	910	36°



Luminario dirigible y retráctil hasta 40 cm, en aluminio con reflector facetado.



CÓDIGO	W	COLOR	V	lm	ÁNGULO
RE1076 B BC A	10		127-277	260	36°



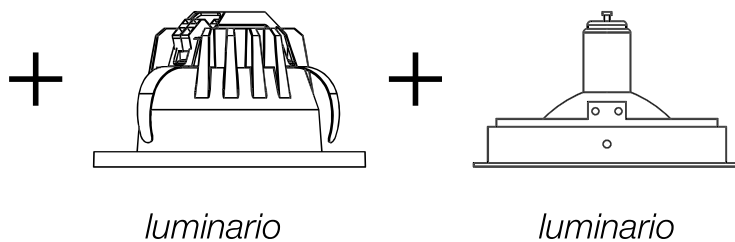
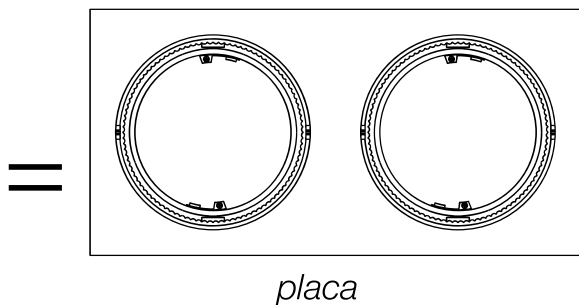
# MODULARE I

## EMPOTRABLE RETICULAR O PLAFÓN CORRIDO

**MODULARE I** es un sistema de placas y luminarios dirigibles, con el que se puede crear diferentes arreglos creativos de acuerdo al diseño arquitectónico.

Por su versatilidad permite generar diferentes niveles de iluminación para resaltar detalles y como iluminación general.

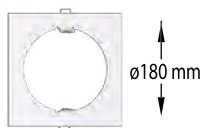
Es una familia de diseño novedoso que genera luz de impacto, ideal para boutiques, tiendas departamentales, plazas comerciales y uso residencial.



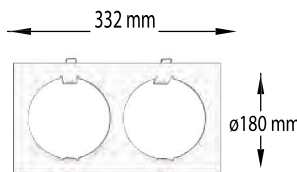
Placas y arillo para MODULARE I de empotrar sencilla, doble y triple.



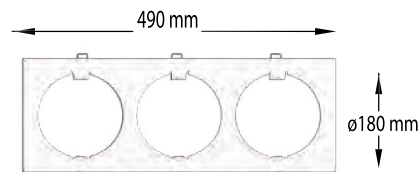
AC1007 B



AC1016 B



AC1017 B

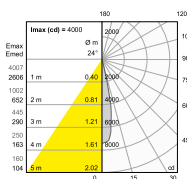


AC1003 B

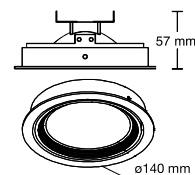
# MODULARE I

## EMPOTRABLE EN PLACA

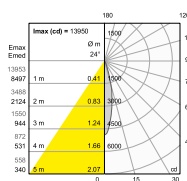
Luminario de luz indirecta, en aluminio inyectado. Reflector de aluminio formado. Atenuación en línea.



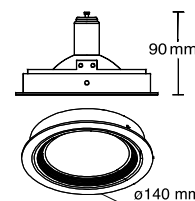
CÓDIGO	W	COLOR	EQUIPO	V	lm	ÁNGULO
<b>CO1001</b> B BC D	12		TRAN	127	600	24°
<b>CO1001</b> B BC A	17			127-277	1340	24°



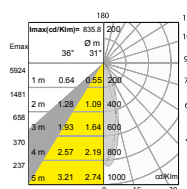
Luminario en aluminio inyectado.



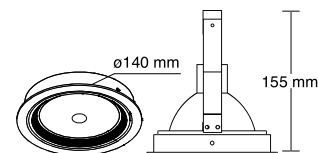
CÓDIGO	W	COLOR	EQUIPO	V	lm	ÁNGULO
<b>CO1005</b> B 30 A	35		BAL	127 a 277	1350	24°



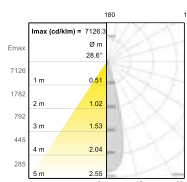
Luminario en aluminio inyectado. Reflector de aluminio semiespecular. Difusor de cristal templado.



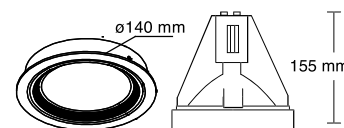
CÓDIGO	W	COLOR	EQUIPO	V	lm	ÁNGULO
<b>CO1004</b> B 30 A	35		BAL	127 a 277	2210	35°



Luminario en aluminio inyectado.



CÓDIGO	W	COLOR	EQUIPO	V	lm	ÁNGULO
<b>CO1006</b> B 30 A	45		BAL	127 a 277	2150	30°





# MODULARE II

EMPOTRABLE RETICULAR Ó PLAFÓN CORRIDO

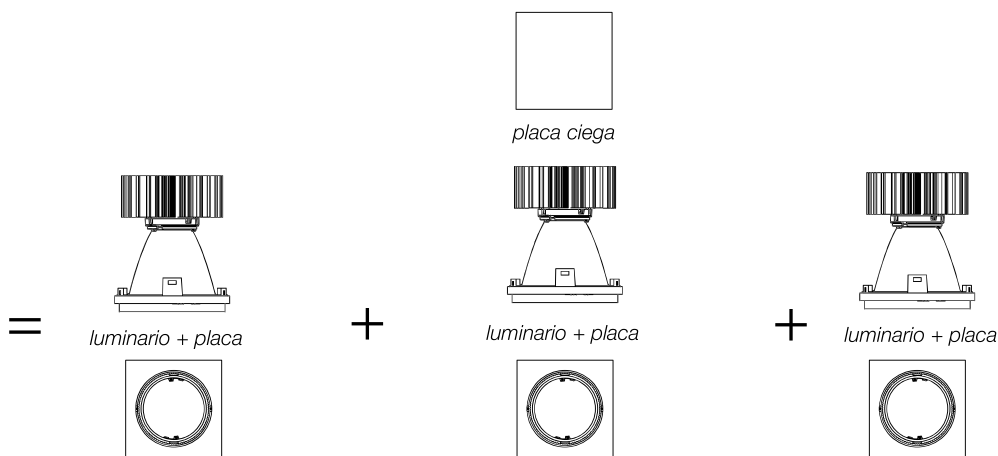


**MODULARE II** es un sistema para iluminación de instalación flexible, conformado por placas y luminarios dirigibles de su elección, con el que puede formar diferentes arreglos creativos de acuerdo al diseño arquitectónico.

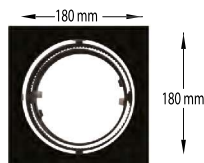
Su versatilidad permite generar diferentes niveles de iluminación para destacar objetos, además de utilizarse para iluminación general.

La familia MODULARE II, es ideal en aplicaciones como:

*Boutiques, Tiendas departamentales, Plazas comerciales, Hoteles, Salas de exhibición y Residencias.*



Placas para MODULARE II de empotrar sencilla y ciega con accesorio para sujetar placas entre sí.



CÓDIGO COLOR

AC1063 B  
AC1063 N

CÓDIGO COLOR

AC1083 B SP  
AC1083 N SP

# MODULARE II

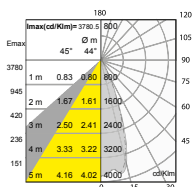
## EMPOTRABLE RETICULAR

LUMINARIOS DE EMPOTRAR TECHO

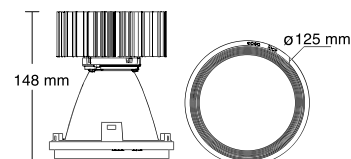
Luminario en plástico inyectado. Reflector de termoplástico metalizado.  
Difusor de termoplástico. Atenuación 0 - 10 V



CO1155NBNA



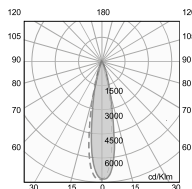
CÓDIGO	W	COLOR	EQUIPO	V	Im	ÁNGULO
CO1155 N BC A	37	■	DRIVER	127 a 277	3200	20°
CO1155 N BN A	37	■	DRIVER	127 a 277	3200	20°



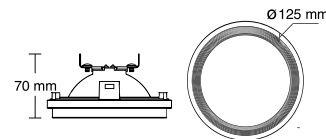
Luminario de luz indirecta, en aluminio inyectado.  
Reflector de aluminio formado. Atenuación en línea.



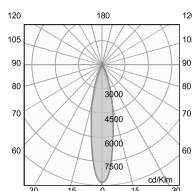
CO1152NBCA



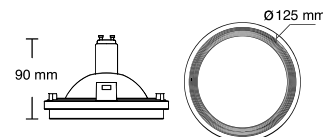
CÓDIGO	W	COLOR	EQUIPO	V	Im	ÁNGULO
CO1152 N BC A	17	■		127-277	1340	24°
CO1152 N BC D	12	■	TRAN	127	600	24°
CO1156 N BC D	12	■	TRAN	127	600	8°



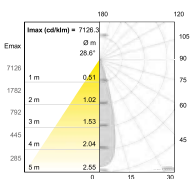
Luminario en plástico inyectado. Reflector de termoplástico metalizado. Difusor de termoplástico.



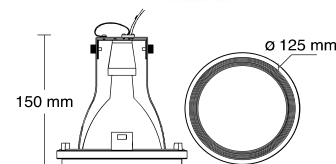
CÓDIGO	W	COLOR	EQUIPO	V	Im	ÁNGULO
CO1155 N 30 A	44	■	BAL	127 a 277	1630	24°



Luminario en aluminio inyectado.



CÓDIGO	W	COLOR	EQUIPO	V	Im	ÁNGULO
CO1153 N 30 A	45	■	BAL	127 a 277	2200	30°



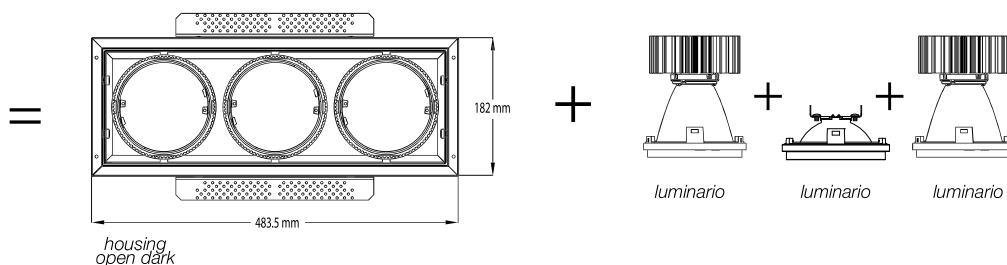
# OPEN DARK

## EMPOTRABLE MODULAR

**OPEN DARK** es una familia de productos estilo teatral, de luz puntual para crear espacios con contraste y volumen.

Al no tener marco, se mimetizan con la arquitectura obteniendo un apariencia limpia y estética.

Es una familia con un sin fin de posibilidades y configuraciones ya que con sus accesorios y luminarios disponibles pueden crearse espacios a la medida y visualmente espectaculares.



\* luminarios MODULARE II



CO1155 N BC A 44W  
CO1155 N BN A 44W



CO1152 N BC A 17W  
CO1152 N BC D 12W  
CO1156 N BC D 12W



CO1153 N 30 A 45W



CO1155 N 30 A 44W

Housing Open Dark de empotrar dirigible 1, 2, 3 módulo para LED, PAR30, AR111, CDM-R111. Compatibles con luminarios MODULARE II



CÓDIGO COLOR  
AC1178 N ■



CÓDIGO COLOR  
AC1179 N ■



CÓDIGO COLOR  
AC1180 N ■

# DARK HOUSING

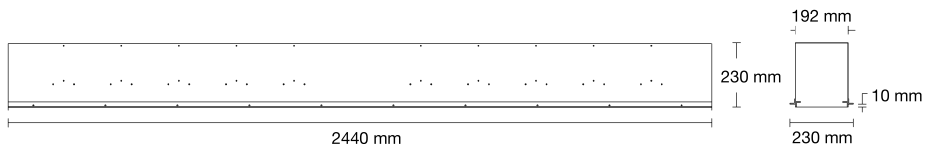
## SISTEMAS MODULARES

LUMINARIOS DE EMPOTRAR TECHO



Dark Housing de empotrar compatible para sistemas de placas y luminarios de las familias Modulare II, I y Spia.

CÓDIGO	COLOR
AC1058 N	



LED



CO1001 B BC D 12W  
CO1001 B BC A 17W



CO1004 B 30 A 35W



CO1005 B 30 A 35W



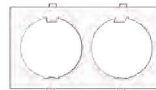
CO1006 B 30 A 45W



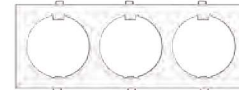
AC1007 N



AC1016 B



AC1017 B



AC1003 B

\* luminarios y placas MODULARE I

\* luminarios y placas MODULARE II

LED



CO1155 N BC A 44W  
CO1155 N BN A 44W

LED



CO1152 N BC A 17W  
CO1152 N BC D 12W  
CO1156 N BC D 12W



CO1153 N 30 A 45W



CO1155 N 30 A 44W



AC1063 B  
AC1063 N

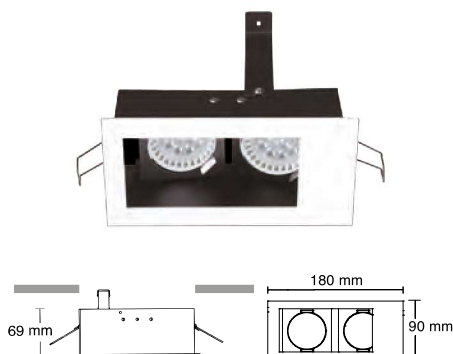


AC1083 B SP  
AC1083 N SP

PRODUCTO SOBRE PEDIDO **SP**

# OPENDARK MR16

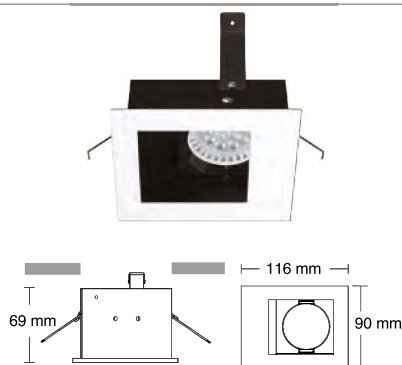
## EMPOTRABLE BAJO VOLTAJE



Luminario en acero formado. Baffle negro.



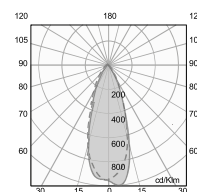
CÓDIGO	W	COLOR	V	lm	ÁNGULO
<b>CO1183 B BC A</b>	2X6		127-220	1000	24°
<b>CO1183 B BF A</b>	2X6		127-220	1000	24°



Luminario en acero formado. Baffle negro.



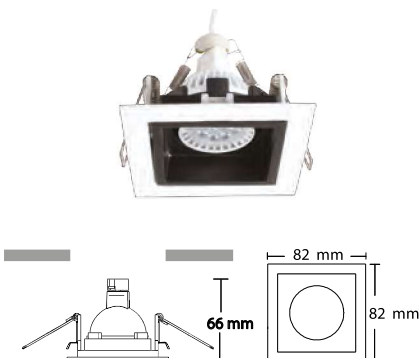
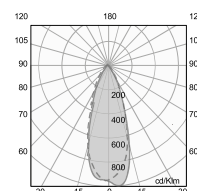
CÓDIGO	W	COLOR	V	lm	ÁNGULO
<b>CO1181 B BC A</b>	6		127-277	500	24°
<b>CO1181 B BF A</b>	6		127-277	500	24°



Luminario en aluminio inyectado. Baffle negro.



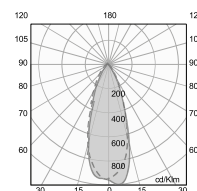
CÓDIGO	W	COLOR	V	lm	ÁNGULO
<b>CO1167 B BC A</b>	6		127-277	500	24°
<b>CO1167 B BF A</b>	6		127-277	500	24°



Luminario en aluminio inyectado. Baffle negro.



CÓDIGO	W	COLOR	V	lm	ÁNGULO
<b>CO1168 B BC A</b>	6		127-277	500	24°
<b>CO1168 B BF A</b>	6		127-277	500	24°



# PIRAMID

## ILUMINACIÓN DIRECTA

### LUMINARIOS DE EMPOTRAR TECHO/MURO

Luminario en lámina de acero y marco de aluminio escalonado. Reflector de acero pintado alta reflectancia. Difusor de acrílico frosted.



CÓDIGO W COLOR EQUIPO V Im ÁNGULO

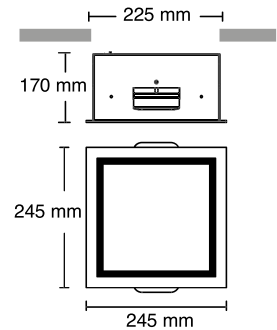
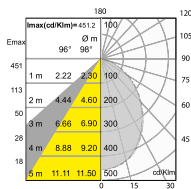
CO1146 B BN A 25  DRIVER 127 a 277 1070 100°



CÓDIGO W COLOR EQUIPO V Im ÁNGULO

CO1146 B 41 A 2X26  BAL 127 a 277 1730 100°

CO1146BBNA



Luminario en lámina de acero y marco de aluminio escalonado. Reflector de aluminio especular. Difusor de acrílico frosted. Atenuación en línea




CÓDIGO W COLOR V Im ÁNGULO

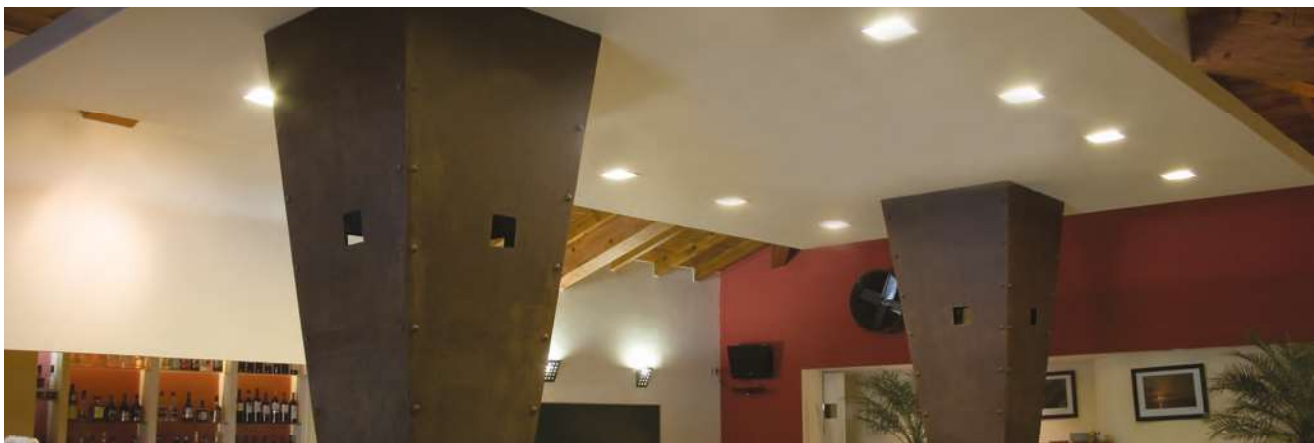
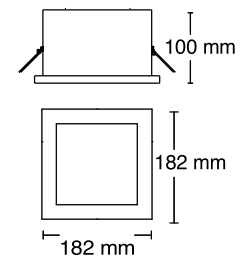
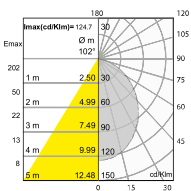
CO1170 B BN D 18  127 650 100°



CÓDIGO W COLOR V Im ÁNGULO

CO1170 B 27 D 2X10  127 500 100°

CO1170B27D



# PERFORMA PRO

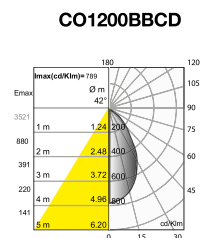
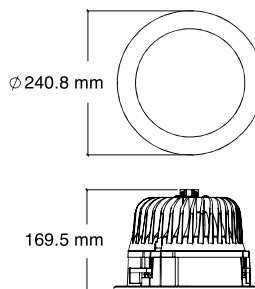
EMPOTRABLE



Luminario Fortimo LED en policarbonato, disipador de aluminio.  
Reflector de aluminio espejante. Difusor de cristal templado.  
Atenuación 0 - 10 V



CÓDIGO	W	COLOR	EQUIPO	V	lm	ÁNGULO
CO1200 B BC D	47			127 a 277	4460	60°
CO1200 B BN D	47		DRIVER	127 a 277	4460	60°
CO1200 B BF D	47			127 a 277	4460	60°
CO1214 B BC A	77			127 a 277	6470	60°
CO1214 B BN A	77		DRIVER	127 a 277	6470	60°
CO1214 B BF A	77			127 a 277	6470	60°



# PERFORMA LED

## EMPOTRABLE AHORRADOR

LUMINARIOS DE EMPOTRAR TECHO

Luminario en termoplástico. Reflector de aluminio formado. Difusor de acrílico frosted. Atenuación 0-10 V



CÓDIGO	W	COLOR	EQUIPO	V	lm	ÁNGULO
<b>CO1024 B BC A</b>	24W			127 a 277	1825	85°
<b>CO1024 B BN A</b>	24W		DRIVER	127 a 277	1825	85°



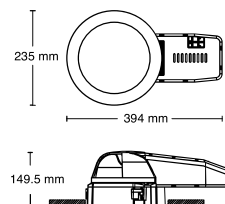
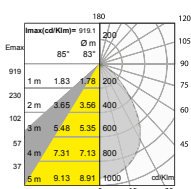
Luminario de emergencia de respuesta inmediata. Incluye LED de indicador de carga de batería. Opera hasta 90 min., sin respaldo de energía eléctrica. Atenuación 0-10 V



CÓDIGO	W	COLOR	EQUIPO	V	lm	ÁNGULO
<b>CO1324 B BC A</b>	24W		DRIVER	127 a 277	1825	85°
			DRIVER			

driver emergencia

CO1024BBCA



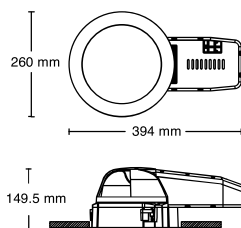
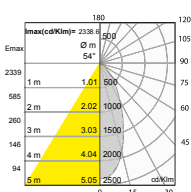
Luminario en termoplástico. Reflector de aluminio formado. Difusor de acrílico frosted. Atenuación 0-10 V



CÓDIGO	W	COLOR	EQUIPO	V	lm	ÁNGULO
<b>CO1216 B BC A</b>	24W			127 a 277	2310	55°
<b>CO1216 B BN A</b>	24W		DRIVER	127 a 277	2310	55°



CO1216BBNA



# PERFORMA

## FLUORESCENTE

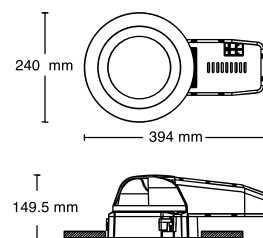
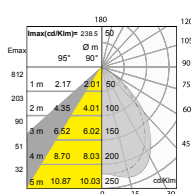
Luminario en termoplástico. Reflector de termoplástico metalizado. Difusor de cristal templado.



CÓDIGO	W	COLOR	EQUIPO	V	lm	ÁNGULO
<b>CO1020 B 41 A</b>	2X13W			127 a 277	1115	95°
<b>CO1021 B 41 A</b>	1X26W		BAL	127 a 277	750	95°
<b>CO1024 B 41 A</b>	2X26W			127 a 277	1730	95°



CO1024B41A





# CYLINDER PRO

## DE SOBREPONER EN RIEL

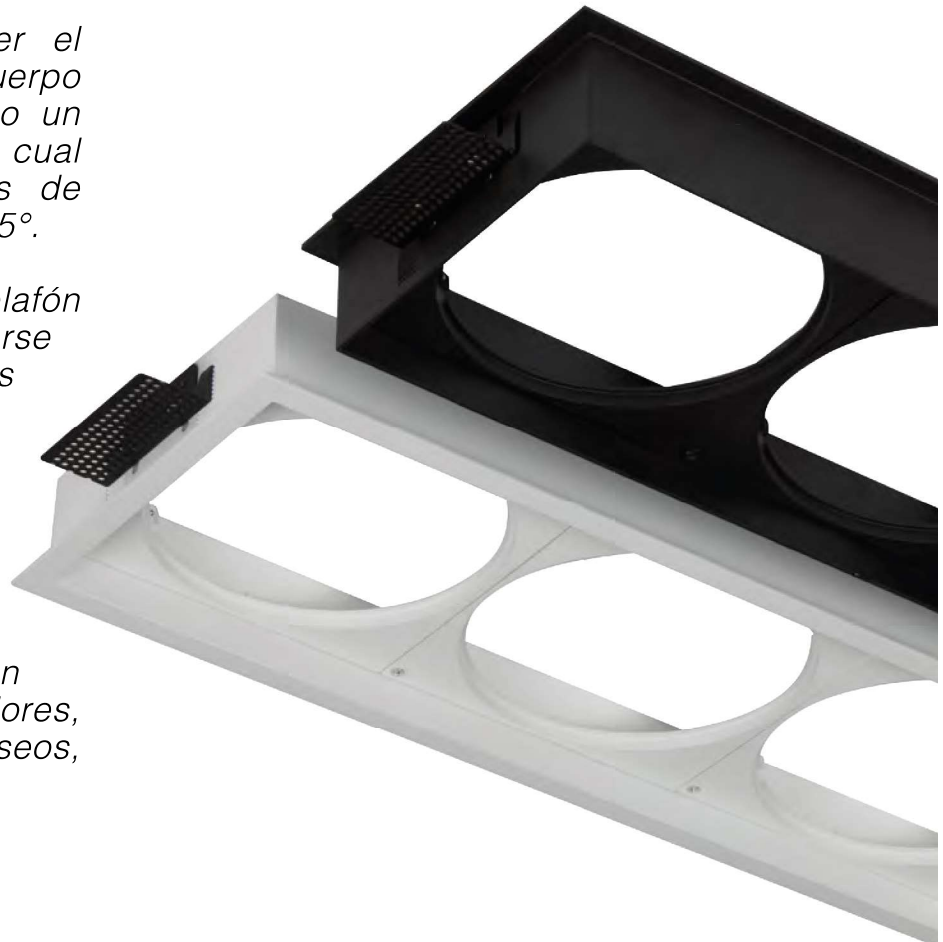
### **Cylinder PRO**

en su versión empotrable tiene un diseño mecánico superior al de cualquier otro luminario para empotrar. Cuenta con un cabezal cilíndrico que se puede extraer gracias a su sistema "pull-down" y se puede acomodar, dirigir y rotar hasta 350° e inclinar hasta 90°.

Cuando se opta por mantener el cabezal cilíndrico dentro del cuerpo del luminario, se muestra como un luminario tipo "downlight" el cual puedes elegir entre tres tipos de ángulos de apertura 45°, 24° y 15°.

Sus placas para empotrar en plafón son reversibles y permiten instalarse con marco o sin marco. Además pueden integrar uno, dos o hasta tres luminarios en una misma placa.

Su luz LED cálida de alto rendimiento cromático lo convierten en una clara opción para especificarse en Tiendas, Boutiques, Aparadores, Tiendas departamentales, Museos, Galerías, y Puntos de venta.



# CYLINDER PRO

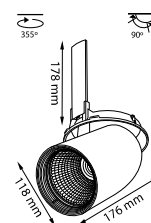
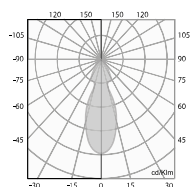
## DE EMPOTRAR

LUMINARIOS DE EMPOTRAR TECHO

Luminario en aluminio inyectado.

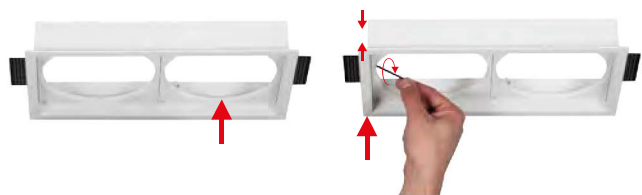


CÓDIGO	W	COLOR	EQUIPO	V	Im	ÁNGULO
<b>CO1230</b> B BC A	37	□	DRIVER	127 a 277	3200	10°
<b>CO1230</b> N BC A	37	■		127 a 277	3200	10°
<b>CO1231</b> B BC A	37	□	DRIVER	127 a 277	3200	24°
<b>CO1231</b> N BC A	37	■		127 a 277	3200	24°
<b>CO1232</b> B BC A	37	□	DRIVER	127 a 277	3200	45°
<b>CO1232</b> N BC A	37	■		127 a 277	3200	45°

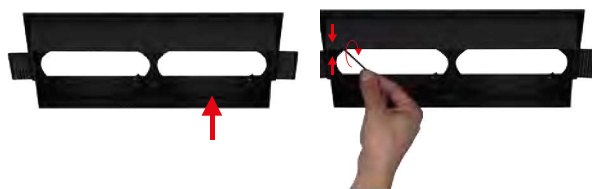


Placa con doble funcionalidad:

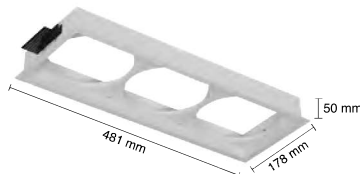
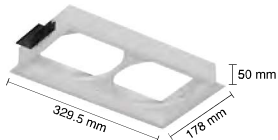
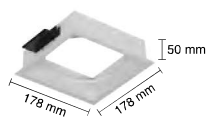
1. Vista con marco



2. Vista sin marco



Placa con doble funcionalidad de empotrar sencilla, doble y triple.



CÓDIGO	COLOR
<b>AC1074</b> B	□
<b>AC1074</b> N	■

CÓDIGO	COLOR
<b>AC1075</b> B	□
<b>AC1075</b> N	■

CÓDIGO	COLOR
<b>AC1077</b> B	□
<b>AC1077</b> N	■

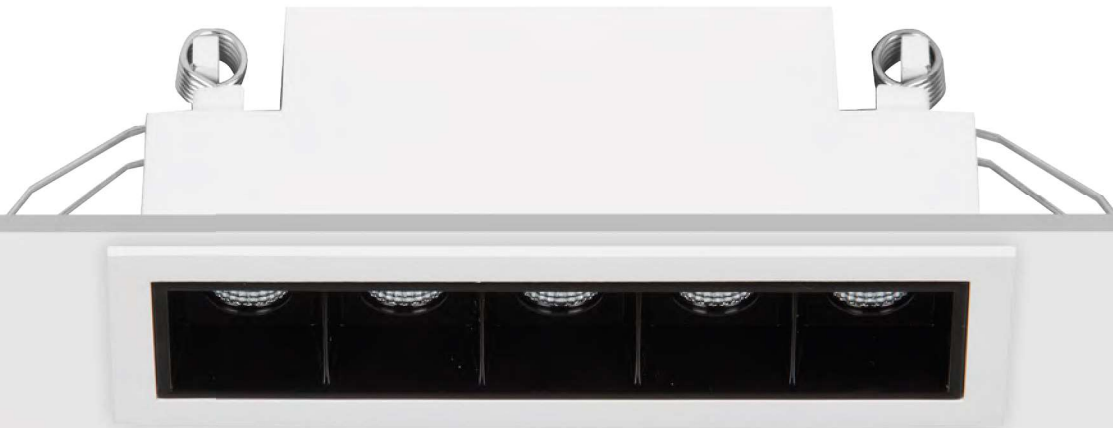
Arillo de empotrar sencillo



CÓDIGO	COLOR
<b>AC1072</b> B	□
<b>AC1072</b> N	■

# TRAZZO GRAZER

EMPOTRABLE



*El bañar una superficie y lograr un efecto tipo **GRAZER** es resaltar la textura de la superficie a través de una luz controlada que permite destacar dicha textura gracias a un juego de luz y sombras.*

***TRAZZO GRAZER** es una familia de luminarios para empotrar capaz de dirigirse hasta 45° y que cuenta con arreglos de 5 o 10 LEDs una óptica en 30° y un conjunto de reflectores, brindado un efecto de luz de acento limpio y uniforme que previene el deslumbramiento del observador aún estando muy cerca del luminario.*

***TRAZZO GRAZER**, es una solución de iluminación estupenda para brindar jerarquía a los materiales y superficies arquitectónicas al interior de Espacios Comerciales, Residenciales, Hospitalidad y Servicios.*

# TRAZZO GRAZER

## EMPOTRABLE

LUMINARIOS DE EMPOTRAR TECHO



Luminario dirigible en aluminio, con ópticas y reflectores antideslumbrante.

TECNOLOGÍA LED AHORRO SUSTENTABLE EFICIENCIA AMBIENTE



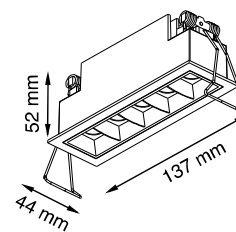
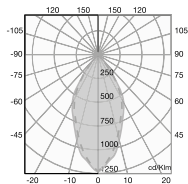
IP20

IRC90



CÓDIGO W COLOR EQUIPO V Im ÁNGULO

CO1095 B BC A 12  DRIVER 127 - 277 620 30°



Luminario dirigible en aluminio, con ópticas y reflectores antideslumbrante.

TECNOLOGÍA LED AHORRO SUSTENTABLE EFICIENCIA AMBIENTE



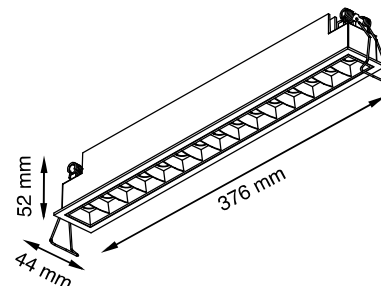
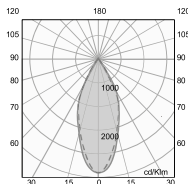
IP20

IRC90



CÓDIGO W COLOR EQUIPO V Im ÁNGULO

CO1096 B BC A 23  DRIVER 127 - 277 1390 30°



# TRAZZO

EMPOTRABLE

**TRAZZO** es la solución de iluminación LED para Boutiques, Tiendas Especializadas, Museos, Centros Culturales, Galerías, Puntos de venta, Pasillos y Áreas generales.

La familia TRAZZO cuenta con ópticas especiales para múltiples tipos de luz:

Luz directa a 60°, para lograr niveles de iluminación de áreas generales.

Luz de acento con ópticas tipo spot en 10° y 30°, con las que destacas objetos y zonas específicas a través de la luz.

Su diseño elegante y estilizado, puede instalarse fácilmente empotrado en plafón, para así crear arreglos de luz lineales.

LUZ DIFUSA



LUZ DIRECTA

# TRAZZO

## EMPOTRABLE

### LUMINARIOS DE EMPOTRAR TECHO

Luminario en aluminio extruido con dos módulos para luz directa de acento.

TECNOLOGÍA **LED**  
AHORRO SOSTENIBLE EFICIENCIA AMBIENTE

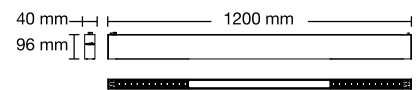
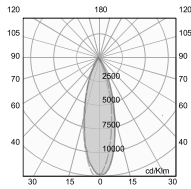


IP40

Ra90



CÓDIGO	W	COLOR	EQUIPO	V	lm	ÁNGULO
CO1090 <b>B BC A</b>	55			127 - 277	3250	30°
CO1089 <b>B BC A</b>	55			127 - 277	3450	10°



Luminario en aluminio extruido con difusor de acrílico para luz continua directa difusa.

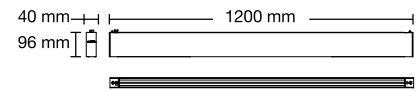
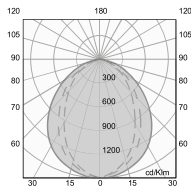
TECNOLOGÍA **LED**  
AHORRO SOSTENIBLE EFICIENCIA AMBIENTE



IP40



CÓDIGO	W	COLOR	EQUIPO	V	lm	ÁNGULO
CO1091 <b>B BN A</b>	39			127 - 277	2900	60°



# SLIM

## EMPOTRABLE



Luminario en aluminio extruido. Difusor de acrílico frosted.



CÓDIGO	W	COLOR	EQUIPO	V	lm	ÁNGULO
<b>OF1050</b> B BN A	20			127 - 277	1217	110°
<b>OF1052</b> B BN A	36			127 - 277	2248	110°

Luminario en aluminio extruido. Reflector de aluminio especular. Difusor de acrílico opalino.



CÓDIGO	W	COLOR	EQUIPO	V	lm	ÁNGULO
<b>OF1050</b> B 41 A	1X28			127 - 277	1861	120°
<b>OF1052</b> B 41 A	1X49			127 - 277	2944	120°



Luminario en aluminio extruido. Difusor de acrílico frosted.

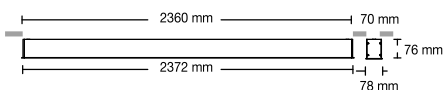


CÓDIGO	W	COLOR	EQUIPO	V	lm	ÁNGULO
<b>OF1053</b> B BN A	45			127 - 277	4496	110°

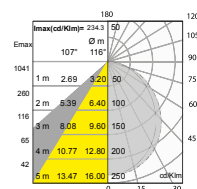
Luminario en aluminio extruido. Reflector de aluminio especular. Difusor de acrílico opalino.



CÓDIGO	W	COLOR	EQUIPO	V	lm	ÁNGULO
<b>OF1051</b> B 41 A	2X28			127 - 277	3722	120°
<b>OF1053</b> B 41 A	2X49			127 - 277	5888	120°



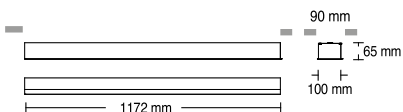
OF1052B41A



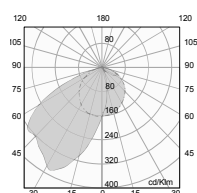
Luminario wallwasher en aluminio extruido. Reflector de aluminio especular.



CÓDIGO	W	COLOR	EQUIPO	V	lm	ÁNGULO
<b>OF1057</b> B 41 A	28			127 - 277	1690	120°X60°
<b>OF1059</b> B 41 A	49			127 - 277	2875	120°X60°



OF1059B41A



# SLIM

## EMPOTRABLE

### LUMINARIOS DE EMPOTRAR TECHO/MURO

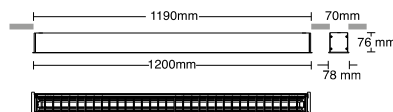
Luminario en aluminio extruido. Reflector de aluminio especular.  
Louver especular.



CÓDIGO	W	COLOR	V	Im	ÁNGULO
<b>OF1086</b> B BN B	16		127 - 220	1400	100°
<b>OF1086</b> B BF B	16		127 - 220	1400	100°



CÓDIGO	W	COLOR	EQUIPO	V	Im	ÁNGULO
<b>OF1086</b> B 41 A	28			127 - 277	1955	100°
<b>OF1087</b> B 41 A	49		BAL	127 - 277	3315	100°



Luminario en aluminio extruido. Reflector de aluminio especular.  
Louver especular.



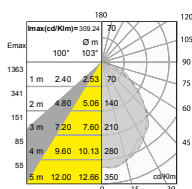
CÓDIGO	W	COLOR	V	Im	ÁNGULO
<b>OF1088</b> B BN B	2X16		127 - 220	1400	100°
<b>OF1088</b> B BF B	2X16		127 - 220	1400	100°



CÓDIGO	W	COLOR	EQUIPO	V	Im	ÁNGULO
<b>OF1088</b> B 41 A	2X28			127 - 277	3910	100°
<b>OF1089</b> B 41 A	2X49		BAL	127 - 277	6630	100°



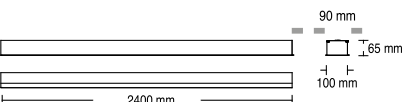
OF1087B41A



Luminario wallwasher en aluminio extruido.  
Reflector de aluminio especular.



CÓDIGO	W	COLOR	EQUIPO	V	Im	ÁNGULO
<b>OF1058</b> B 41 A	2X28			127 - 277	3380	120°X60°
<b>OF1060</b> B 41 A	2X49		BAL	127 - 277	5750	120°X60° SP



PRODUCTO SOBRE PEDIDO **SP**



# PIXELED

## EMPOTRAR



**PIXELED** es una familia de luminarios para plafón, que responde por su diseño estético a las tendencias actuales de la arquitectura.

Brinda una luz general apropiada para mejorar la productividad de los usuarios de espacios de oficinas y corporativos.

# PIXELED

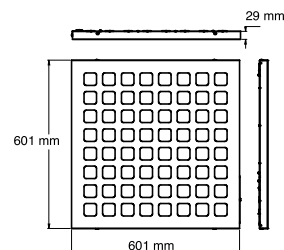
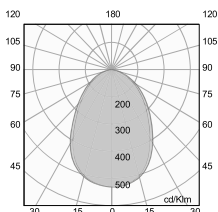
## EMPOTRAR

### LUMINARIOS DE EMPOTRAR TECHO

Luminario en acero formado. Difusor opalino de alta transmitancia. Atenuación 0 - 10 V.



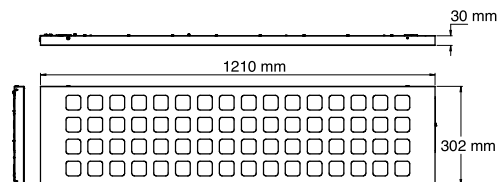
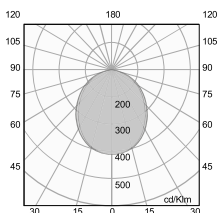
CÓDIGO	W	COLOR	EQUIPO	V	lm	ÁNGULO
OF1341 B BN A	40			127 - 277	3000	90°



Luminario en acero formado. Difusor opalino de alta transmitancia. Atenuación 0 - 10 V.



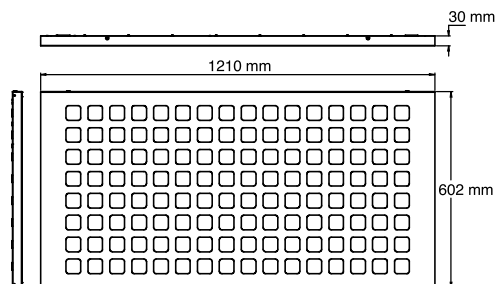
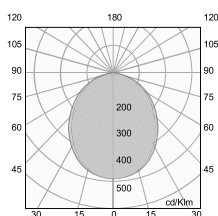
CÓDIGO	W	COLOR	EQUIPO	V	lm	ÁNGULO
OF1342 B BN A	40			127 - 277	3000	90°



Luminario en acero formado. Difusor opalino de alta transmitancia. Atenuación 0 - 10 V.

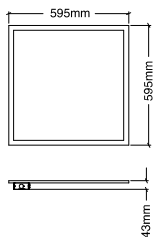


CÓDIGO	W	COLOR	EQUIPO	V	lm	ÁNGULO
OF1343 B BN A	75			127 - 277	5000	90°



# PANELED

## ILUMINACIÓN INDIRECTA



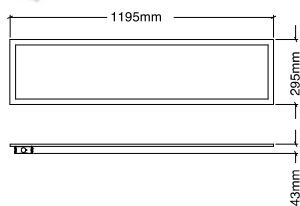
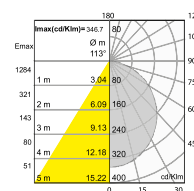
Luminario para empotrar o suspender en aluminio extruido.  
Difusor de acrílico opalino.



CÓDIGO	W	COLOR	V	Im	ÁNGULO
<b>OF1097</b> B BN A	46		127 - 277	3630	120°

Accesorio:

**AC8304S** Driver dimeable con controles de 0 - 10 V



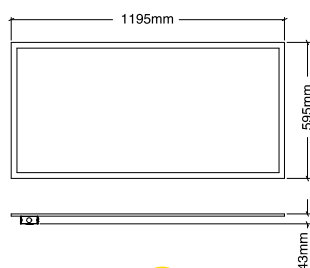
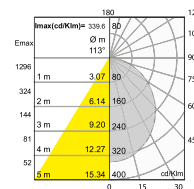
Luminario en aluminio extruido con difusor de acrílico.



CÓDIGO	W	COLOR	V	Im	ÁNGULO
<b>OF1098</b> B BN A	49		127 - 277	3700	120°

Accesorio:

**AC8304S** Driver dimeable con controles de 0 - 10 V



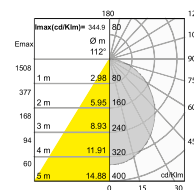
Luminario en aluminio extruido con difusor de acrílico.



CÓDIGO	W	COLOR	V	Im	ÁNGULO
<b>OF1099</b> B BN A	72		127 - 277	5800	120°

Accesorio:

**AC8305S** Driver dimeable con controles de 0 - 10 V





# SOFTLIGHT

## CONFORT VISUAL



Luminario empotrable en acero formado.  
Reflector de acero pintado alta reflectancia.  
Difusor de acrílico frosted. Atenuación 0 - 10 V



CÓDIGO W COLOR EQUIPO V Im ÁNGULO

OF1070	B	BN	A	40			127 - 277	3755	130°
OF1070	B	BF	A	40		DRIVER	127 - 277	3755	130°



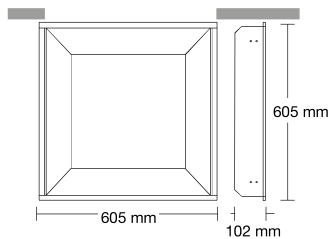
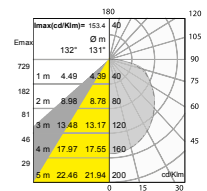
CÓDIGO W COLOR EQUIPO V Im ÁNGULO

OF1070	B	41	A	4X14		BAL	127 - 277	2700	130°	SP
--------	---	----	---	------	--	-----	-----------	------	------	----

Accesorio:

**AC1069B** Marco para plafón corrido. Corte a 610mm

OF1070B41A



Luminario en acero formado. Reflector de aluminio especular. Difusor de acrílico. Atenuación 0 - 10 V



CÓDIGO W COLOR EQUIPO V Im ÁNGULO

OF1040	B	BN	A	36			127 - 277	3050	110°
OF1040	B	BC	A	40		DRIVER	127 - 277	3430	110°

Luminario de emergencia de respuesta inmediata. Incluye LED de indicador de carga de batería. Opera hasta 90 min., sin respaldo de energía eléctrica. Atenuación 0 - 10 V



CÓDIGO W COLOR EQUIPO V Im ÁNGULO

OF1340	B	BN	A	36		DRIVER DRIVER	127 - 277	3050	110°
--------	---	----	---	----	--	---------------	-----------	------	------

driver emergencia

Luminario en acero formado. Reflector de aluminio especular. Difusor de acrílico.



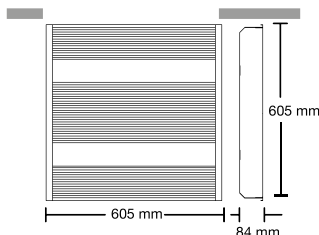
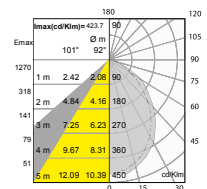
CÓDIGO W COLOR EQUIPO V Im ÁNGULO

OF1040	B	41	A	2X14		BAL	127 - 277	2760	80°
--------	---	----	---	------	--	-----	-----------	------	-----

Accesorio:

**AC1069B** Marco para plafón corrido. Corte a 610mm

OF1040BBCA



# SOFTLIGHT

## CONFORT VISUAL

### LUMINARIOS DE EMPOTRAR TECHO/MURO

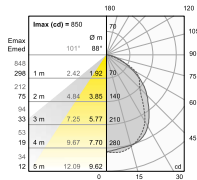
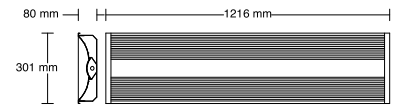
Luminario en acero formado. Reflector de aluminio estriado. Difusor de acrílico traslucido. Atenuación 0 - 10 V



CÓDIGO	W	COLOR	EQUIPO	V	lm	ÁNGULO
<b>OF1039</b> B BN A	43		DRIVER	127 - 277	3900	110°

Accesorio:

**AC1070B** Marco para plafón corrido. Corte a 1220x305mm



Luminario empotrable en acero formado. Reflector de aluminio espejular. Difusor de acrílico. Atenuación 0 - 10 V



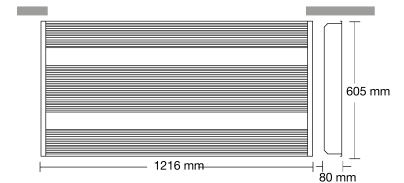
CÓDIGO	W	COLOR	EQUIPO	V	lm	ÁNGULO
<b>OF1038</b> B BN A	49		DRIVER	127 a 277	4460	110°
<b>OF1038</b> B BC A	49		DRIVER	127 a 277	4750	110°



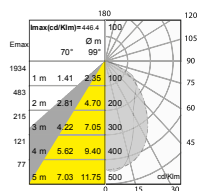
CÓDIGO	W	COLOR	EQUIPO	V	lm	ÁNGULO
<b>OF1038</b> B 41 A	2X28		BAL	127 - 277	4000	98°

Accesorio:

**AC1071B** Marco para plafón corrido. Corte a 1220x610mm



**OF1038B41A**



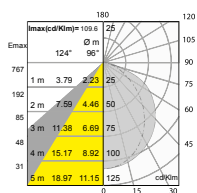
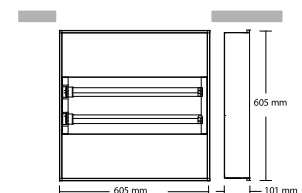
Luminario empotrable en acero formado. Reflector de acero pintado alta reflectancia. Difusor de acero multiperforado acrílico opalino.



CÓDIGO	W	COLOR	EQUIPO	V	lm	ÁNGULO
<b>OF1018</b> B 41 A	2X40		BAL	127 - 277	2200	130°

Accesorio:

**AC1069B** Marco para plafón corrido. Corte a 610mm

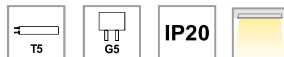


# SOFTLIGHT

## CONFORT VISUAL



Luminario empotrable en acero formado. Reflector de acero pintado alta reflectancia. Difusor de acero multiperforado acrílico opalino.

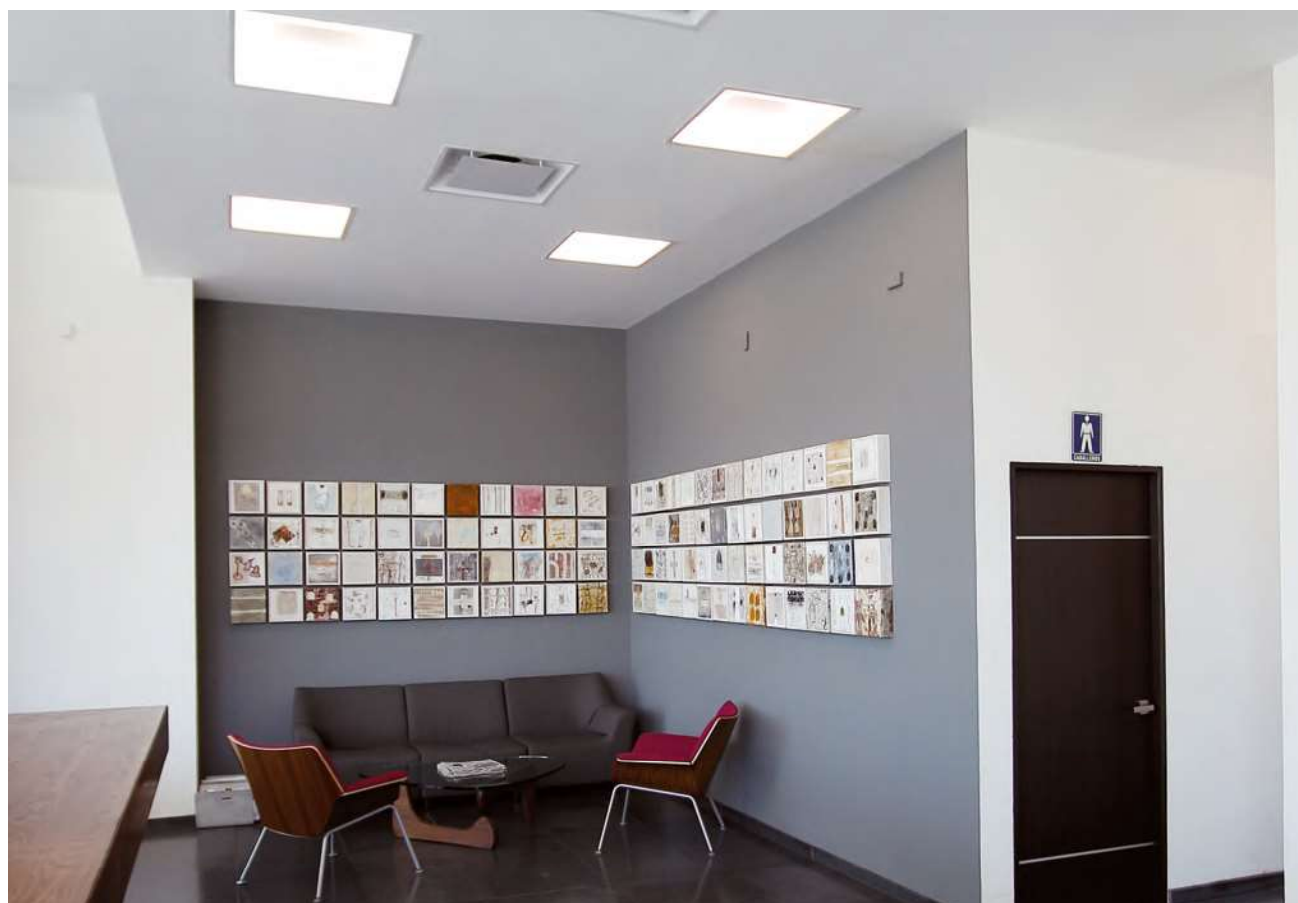
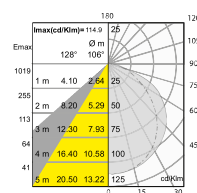
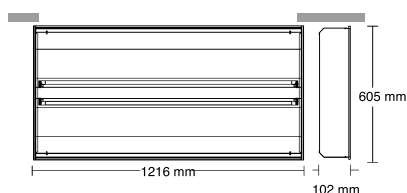


CÓDIGO W COLOR EQUIPO V Im ÁNGULO

**OF1028 B 41 A** 2x49   127 - 277 3255 130°

Accesorio:

**AC1071B** Marco para plafón corrido. Corte a 1220x610mm



# PRISMÁTICOS

## EMPOTRABLES

LUMINARIOS DE EMPOTRAR TECHO/MURO



Luminario en lámina de acero. Difusor de acrílico K12. 2' X 2'. Atenuación 0 - 10 V



CÓDIGO	W	COLOR	EQUIPO	V	Im	ÁNGULO
OF1021 B BN A	32		DRIVER	127 - 277	1795	95°

Luminario en acero formado. Difusor de acrílico K12. 2' X 2'



CÓDIGO	W	COLOR	V	Im	ÁNGULO
OF1022 B BN A	3X10		127 - 277	2200	100°
OF1022 B BF A	3X10		127 - 277	2200	100°

Luminario de emergencia de respuesta inmediata. Incluye LED de indicador de carga de batería. Opera hasta 90 min., sin respaldo de energía eléctrica. Atenuación 0 - 10 V



CÓDIGO	W	COLOR	EQUIPO	V	Im	ÁNGULO
OF1321 B BN A	32		DRIVER DRIVER	127 - 277	1795	95°

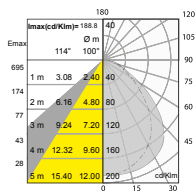
driver emergencia

Luminario en acero formado. Difusor de acrílico K12. 2' X 2'



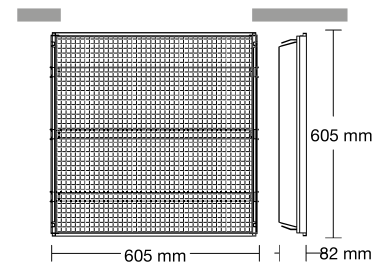
CÓDIGO	W	COLOR	EQUIPO	V	Im	ÁNGULO
OF1021 B 41 A	3X17		BAL	127 - 277	2000	110°

OF1021B41A



Accesorio:

**AC1069B** Marco para plafón corrido. Corte a 610mm



PRODUCTO SOBRE PEDIDO **SP**



# PRISMÁTICOS

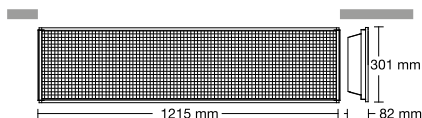
## EMPOTRABLES



Luminario en acero formado. Difusor de acrílico K12. 1' x 4'

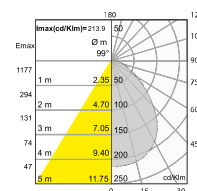
<b>LED</b>		<b>T8 LED</b>		<b>G13</b>		<b>IP40</b>				
CÓDIGO	W	COLOR	V	Im	ÁNGULO					
<b>OF1006</b>	<b>B BC A</b>	2X15		127 - 277	2800	100°	<b>SP</b>			
<b>OF1006</b>	<b>B BN A</b>	2X15		127 - 277	2800	100°				
<b>OF1006</b>	<b>B BF A</b>	2X15		127 - 277	2800	100°	<b>SP</b>			

<b>T8</b>		<b>G13</b>		<b>IP40</b>					
CÓDIGO	W	COLOR	EQUIPO	V	Im	ÁNGULO			
<b>OF1006</b>	<b>B 41 A</b>	2X32		127 - 277	3400	100°			



Accesorio:

**AC1070B** Marco para plafón corrido. Corte a 1220x305mm

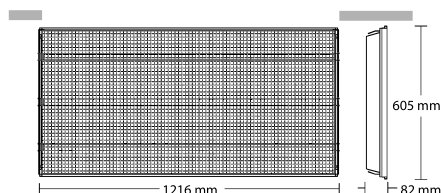


Luminario en acero formado. Difusor de acrílico K12. 2' x 4'.  
Atenuación 0 - 10 V

<b>LED</b>		<b>IP40</b>		<b>DIMEABLE</b>					
CÓDIGO	W	COLOR	EQUIPO	V	Im	ÁNGULO			
<b>OF1014</b>	<b>B BN A</b>	45		127 - 277	3400	110°			

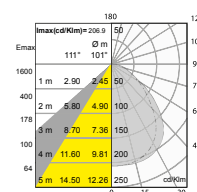
<b>T8</b>		<b>G13</b>		<b>IP40</b>					
CÓDIGO	W	COLOR	EQUIPO	V	Im	ÁNGULO			
<b>OF1014</b>	<b>B 41 A</b>	3X32		127 - 277	4860	110°			

<b>LED</b>		<b>T8 LED</b>		<b>G13</b>		<b>IP40</b>				
CÓDIGO	W	COLOR	V	Im	ÁNGULO					
<b>OF1023</b>	<b>B BC A</b>	3X15		127 - 277	3600	110°	<b>SP</b>			
<b>OF1023</b>	<b>B BN A</b>	3X15		127 - 277	3600	110°				
<b>OF1023</b>	<b>B BF A</b>	3X15		127 - 277	3600	110°	<b>SP</b>			



Accesorio:

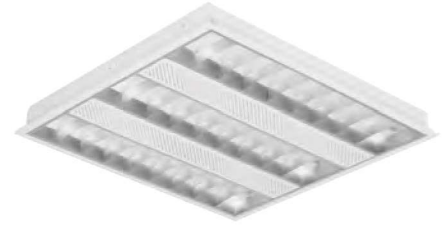
**AC1071B** Marco para plafón corrido. Corte a 1220x610mm



# ÓPTICA EUROPEA

## EMPOTRABLE M51/T5-LED

LUMINARIOS DE EMPOTRAR TECHO/MURO



Luminario en acero formado. Reflector de aluminio semi-especular. Louver de aluminio semiespecular M51. 2' X 2'



CÓDIGO W COLOR EQUIPO V Im ÁNGULO

OF1004 B BN A 35 127 - 277 2675 100°

Luminario de emergencia de respuesta inmediata. Incluye LED de indicador de carga de batería. Opera hasta 90 min., sin respaldo de energía eléctrica.



CÓDIGO W COLOR EQUIPO V Im ÁNGULO

OF1304 B BN A 35 127 - 277 2675 100°

driver emergencia



CÓDIGO W COLOR EQUIPO V Im ÁNGULO

OF1004 B BN B 3X8 127 - 220 1900 100°

OF1004 B BF B 3X8 127 - 220 1900 100°



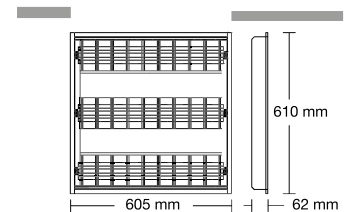
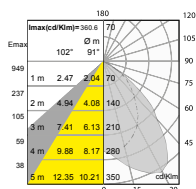
CÓDIGO W COLOR EQUIPO V Im ÁNGULO

OF1004 B 41 A 3X14 127 - 277 2250 100°

Accesorio:

**AC1069B**

Marco para plafón corrido. Corte a 610mm



# ÓPTICA EUROPEA

## EMPOTRABLE M51/T5-LED

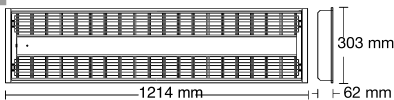


Luminario en acero formado. Reflector de aluminio semi-especular. Louver de aluminio semiespecular M51. 1' X 4'

 <small>TECNOLOGÍA LED</small> <small>AHORRO SUSTENTABLE EFICIENCIA AMBIENTE</small>	 <small>LED</small>	 <small>IP10</small>	 <small>COLOR</small>	 <small>EQUIPO</small>	<small>V</small>	<small>Im</small>	<small>ÁNGULO</small>	<small>CÓDIGO</small>
								<b>OF1032</b>

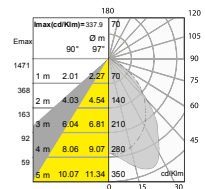
 <small>TECNOLOGÍA LED</small> <small>AHORRO SUSTENTABLE EFICIENCIA AMBIENTE</small>	 <small>T5 LED</small>	 <small>G5</small>	 <small>IP10</small>	 <small>COLOR</small>	<small>V</small>	<small>Im</small>	<small>ÁNGULO</small>	<small>CÓDIGO</small>
								<b>OF1032</b>

 <small>T5</small>	 <small>G5</small>	 <small>IP10</small>	 <small>COLOR</small>	 <small>EQUIPO</small>	<small>V</small>	<small>Im</small>	<small>ÁNGULO</small>	<small>CÓDIGO</small>
								<b>OF1032</b>



Accesorio:

**AC1070B** Marco para plafón corrido. Corte a 1220x305mm



# ÓPTICA EUROPEA

## EMPOTRABLE M51/T5-LED

LUMINARIOS DE EMPOTRAR TECHO/MURO



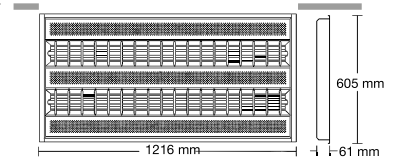
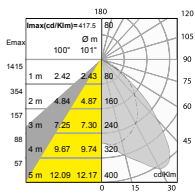
Luminario en acero formado. Reflector de aluminio semi-especular.  
Louver de aluminio semiespecular M51. 2' X 4'

CÓDIGO	W	COLOR	EQUIPO	V	Im	ÁNGULO
<b>OF1041</b> <b>B</b> <b>BN</b> <b>A</b>	45		DRIVER	127 - 277	4000	100°

CÓDIGO	W	COLOR	EQUIPO	V	Im	ÁNGULO
<b>OF1041</b> <b>B</b> <b>BN</b> <b>B</b>	2X16			127 - 220	2800	100°
<b>OF1041</b> <b>B</b> <b>BF</b> <b>B</b>	2X16			127 - 220	2800	100°

CÓDIGO	W	COLOR	EQUIPO	V	Im	ÁNGULO
<b>OF1041</b> <b>B</b> <b>41</b> <b>A</b>	2X28			127 - 277	3600	100°

Accesorio:  
**AC1071B** Marco para plafón corrido. Corte a 1220x610mm



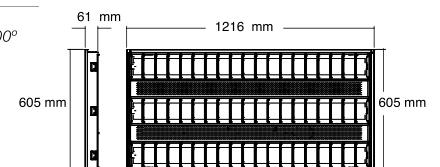
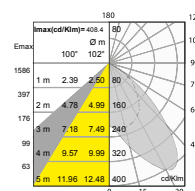
Luminario en acero formado. Reflector de aluminio semi-especular.  
Louver de aluminio semiespecular M51. 2' X 4'



CÓDIGO	W	COLOR	EQUIPO	V	Im	ÁNGULO
<b>OF1042</b> <b>B</b> <b>BN</b> <b>B</b>	3X16			127 - 220	3600	100°
<b>OF1042</b> <b>B</b> <b>BF</b> <b>B</b>	3X16			127 - 220	3600	100°

CÓDIGO	W	COLOR	EQUIPO	V	Im	ÁNGULO
<b>OF1042</b> <b>B</b> <b>41</b> <b>A</b>	3X28			127 - 277	6330	100°

Accesorio:  
**AC1071B** Marco para plafón corrido. Corte a 1220x610mm



# ÓPTICA EUROPEA

## EMPOTRABLE M2



Luminario en acero formado. Óptica M2. Louver de aluminio semiespecular. Cortadores de aluminio estriado.

TECNOLOGÍA **LED** AHORRO SUSTENTABLE EFICIENCIA AMBIENTE



IP10



CÓDIGO W COLOR V Im ÁNGULO

OF1012	B BC A	3X15		127 - 277	4145	110°	SP
OF1012	B BN A	3X15		127 - 277	4145	110°	
OF1012	B BF A	3X15		127 - 277	4145	110°	SP



IP10

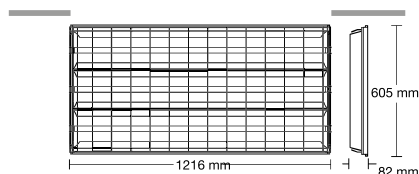


CÓDIGO W COLOR EQUIPO V Im ÁNGULO

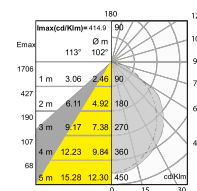
OF1012	B 41 A	3X32			127 - 277	5000	100°
--------	--------	------	--	--	-----------	------	------

Accesorio:

**AC1071B** Marco para plafón corrido. Corte a 1220x610mm



OF1012BBNA



Luminario en acero formado. Óptica M2. Louver de aluminio semiespecular. Cortadores de aluminio estriado.

TECNOLOGÍA **LED** AHORRO SUSTENTABLE EFICIENCIA AMBIENTE



IP10



CÓDIGO W COLOR V Im ÁNGULO

OF1008	B BN A	3X10		127 - 277	2050	110°	
OF1008	B BF A	3X10		127 - 277	2050	110°	SP



IP10

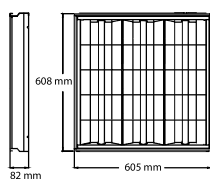


CÓDIGO W COLOR EQUIPO V Im ÁNGULO

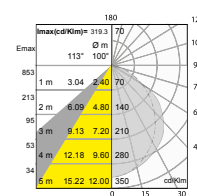
OF1008	B 41 A	3X17			127 - 277	2300	100°
--------	--------	------	--	--	-----------	------	------

Accesorio:

**AC1069B** Marco para plafón corrido. Corte a 610mm



OF1008BBNA



# ÓPTICA EUROPEA

## EMPOTRABLE M2

LUMINARIOS DE EMPOTRAR TECHO/MURO



Luminario en acero formado. Óptica M2. Louver de aluminio semiespecular. Cortadores de aluminio estriado.

**Tecnología LED**  
AHORRO  
ESSENTIAL  
EFICIENCIA  
AMBIENTE



IP10



CÓDIGO W COLOR V Im ÁNGULO

OF1005 B BC A 2X15 127 - 277 2700 95° **SP**

OF1005 B BN A 2X15 127 - 277 2700 95°

OF1005 B BF A 2X15 127 - 277 2700 95° **SP**



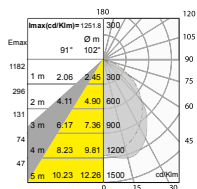
IP10



CÓDIGO W COLOR EQUIPO V Im ÁNGULO

OF1005 B 41 A 2X32 127 - 277 3360 72°

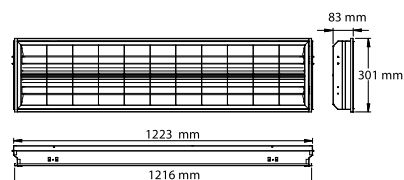
OF1005BBNA



Accesorio:

**AC1070B**

Marco para plafón corrido. Corte a 1220x305mm



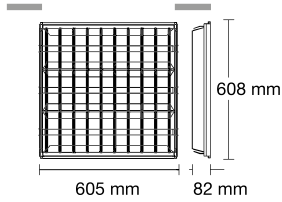
PRODUCTO SOBRE PEDIDO **SP**

# ÓPTICA EUROPEA

## EMPOTRABLE M5



Luminario en acero formado. Óptica M5.  
Louver de aluminio semiespecular. 2' X 2'



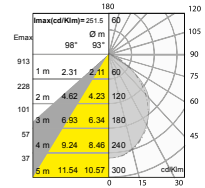
CÓDIGO W COLOR EQUIPO V Im ÁNGULO

**OF1009** B 41 A 3X17   127 - 277 1925 100°

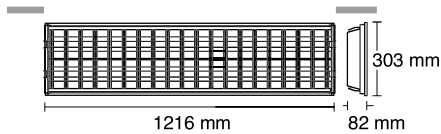
Accesorio:

**AC1069B**

Marco para plafón corrido. Corte a 610mm



Luminario en acero formado. Óptica M5.  
Louver de aluminio semiespecular. 1' X 4'



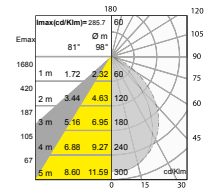
CÓDIGO W COLOR EQUIPO V Im ÁNGULO

**OF1034** B 41 A 2X32   127 - 277 3000 100°

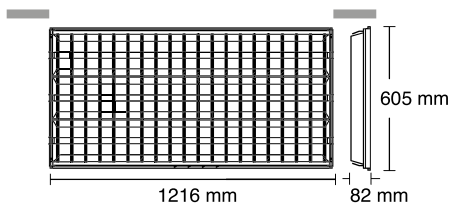
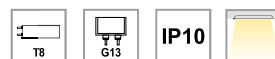
Accesorio:

**AC1070B**

Marco para plafón corrido. Corte a 1220x305mm

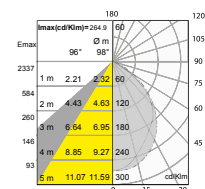


Luminario en acero formado. Óptica M5. Louver de aluminio semiespecular. 2' X 4'



CÓDIGO W COLOR EQUIPO V Im ÁNGULO

**OF1013** B 41 A 3X32   127 - 277 4400 100°







# HIGH BAY

EMPOTRAR / SOBREPONER



Luminario de empotrar, para grandes alturas en aluminio.  
Óptica asimétrica.

TECNOLOGÍA  
**LED**  
AHORRO  
SUSTENTABLE  
EFICIENCIA  
AMBIENTE

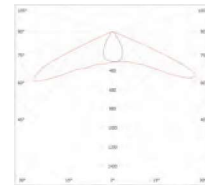
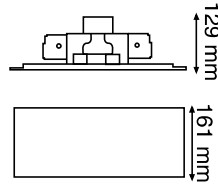
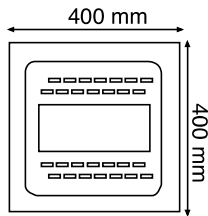
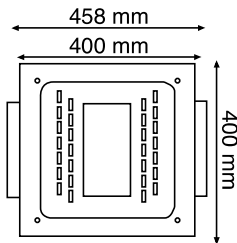


IP65

Ra70



CÓDIGO	W	COLOR	EQUIPO	V	lm	ÁNGULO
IN1150 <b>B</b> <b>BF</b> <b>A</b>	170	<input type="checkbox"/>		127 - 277	15870	60X135°
IN1100 <b>B</b> <b>BF</b> <b>A</b>	110	<input type="checkbox"/>		127 - 277	10600	60X135°



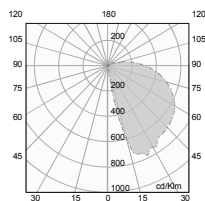
# WALK LIGHT

## EMPOTRABLES EN MURO

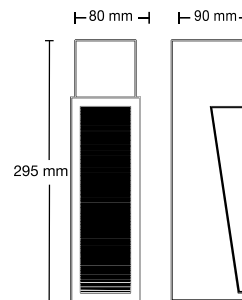
Luminario en aluminio formado. Difusor de acrílico frost. Atenuación en línea



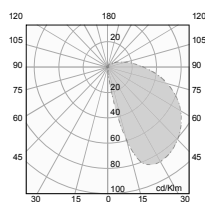
RE2010GBCD



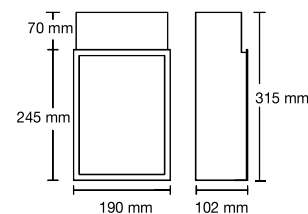
CÓDIGO	W	COLOR	V	lm	ÁNGULO
RE2010 G BC D	4.5	■	127	100	30°
RE2010 G BN D	4.5	■	127	100	30°



Luminario en aluminio formado. Difusor de acrílico frosted.



CÓDIGO	W	COLOR	V	lm	ÁNGULO
RE2009 G 27 D	15	■	127	200	70°





MÉTODO DE INSTALACIÓN  
**SOBREPONER RIEL**



CYLINDER PRO  
p. 76-77



LED **CO5050** **B BC A** 37W **CO5051** **B BC A** 37W **CO5052** **B BC A** 37W LED **CO5039** **B BC B** 14W **CO5044** **B 30 A** 35W  
**CO5050** **N BC A** 37W **CO5051** **N BC A** 37W **CO5052** **N BC A** 37W **CO5039** **N BC B** 14W

CUBIC RIEL /  
ACCESORIOS  
p. 78-79



LED **CO5062** **B BC A** 27W **REFLECTOR 10°** 26169 **REFLECTOR 45°** 26171 **AC5050** **N** **AC5051** **B**  
**CO5062** **N BC A** 27W

CUBIC RIEL /  
ACCESORIOS  
p. 78-79



**AC5052** **B** **AC5054** **N** **AC5055** **N**

ECUS PRO /  
ACCESORIOS  
p. 80-81



LED **CO5070** **B BC A** 27W LED **CO5071** **B BC A** 12W **CO5070** **B 30 A** 86W **AC5431** **B** **AC5430** **B**  
**CO5070** **N BC A** 27W **CO5071** **N BC A** 12W **CO5070** **N 30 A** 86W **AC5431** **N** **AC5430** **N**  
**CO5071** **B BF A** 10W  
**CO5071** **N BF A** 10W

ECUS PRO /  
ACCESORIOS  
p. 80-81



**AC5002** **B** **AC5433** **B** **AC5432** **B**  
**AC5002** **N** **AC5433** **N** **AC5432** **N**

CYLINDER PRO  
p. 82



LED **CO5065** **B BC B** 14W  
**CO5065** **N BC B** 14W

CLÁSICOS  
DIRIGIBLES  
p. 83



LED **CO5074** **B BC A** 12W LED **CO5076** **B BC A** 17W LED **CO5075** **B BC D** 6.5W **AC5041** **B** **AC5040** **B**  
**CO5074** **B BF A** 10W **CO5076** **N BC A** 17W **CO5075** **N BC D** 6.5W **AC5041** **N** **AC5040** **N**  
**CO5075** **B BF D** 6.5W  
**CO5075** **N BF D** 6.5W



# CYLINDER PRO

## DE SOBREPONER EN RIEL

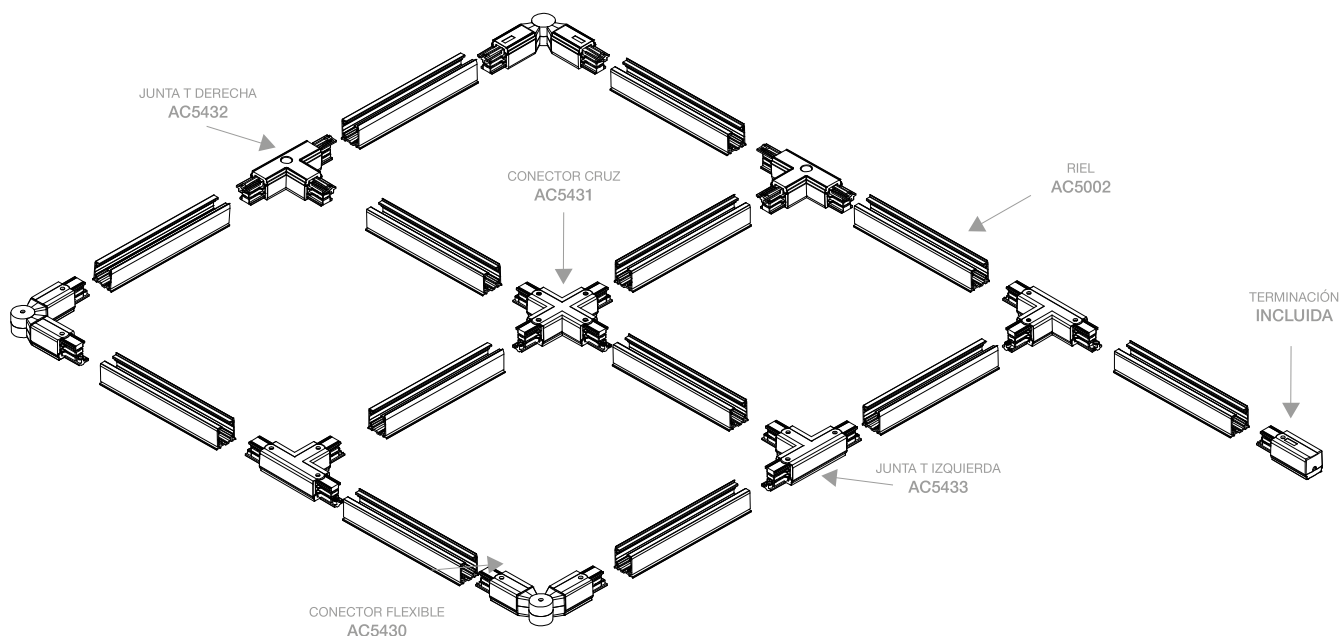
**CYLINDER PRO** para sobreponer en riel de tres fases, cuenta con un diseño moderno cilíndrico dirigible que permite rotarlo hasta 350° e inclinarlo hasta 90°. Puedes elegir entre tres tipos de ángulos de apertura 45°, 24° y 10° gracias a su variedad de reflectores especulares.

Su luz LED cálida de alto rendimiento cromático lo convierten en una clara opción para especificarse en tiendas boutiques, aparadores, tiendas departamentales, museos, galerías, y puntos de venta.



## CIRCUITO

### CON RIEL DE 3 FASES

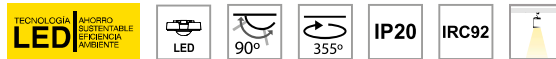


# CYLINDER PRO

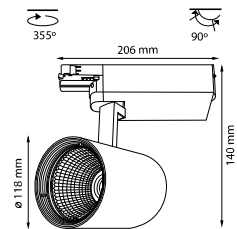
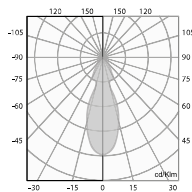
## DE SOBREPONER EN RIEL

LUMINARIOS DE SOBREPONER RIEL

Luminario en aluminio inyectado. Reflector de aluminio.  
Para riel de 3 fases.



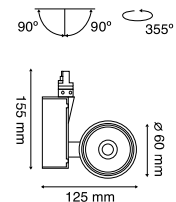
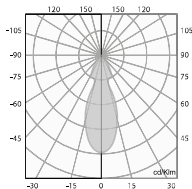
CÓDIGO	W	COLOR	EQUIPO	V	lm	ÁNGULO
CO5050 B BC A	37	□	DRIVER	127 - 277	3200	10°
CO5050 N BC A	37	■				
CO5051 B BC A	37	□	DRIVER	127 - 277	3200	24°
CO5051 N BC A	37	■				
CO5052 B BC A	37	□	DRIVER	127 - 277	3200	45°
CO5052 N BC A	37	■				



Luminario en aluminio inyectado. Reflector de aluminio.  
Para riel de 3 fases.



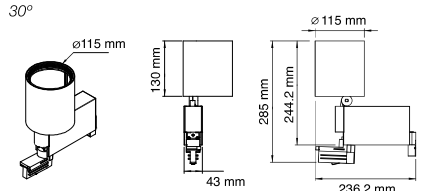
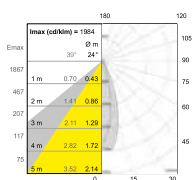
CÓDIGO	W	COLOR	EQUIPO	V	lm	ÁNGULO
CO5039 B BC B	14	□	DRIVER	127 - 220	830	24°
CO5039 N BC B	14	■				



Luminario dirigible en aluminio inyectado. Reflector de termoplástico metalizado. Difusor de termoplástico. Lámpara halógena. Para riel de 3 fases.



CÓDIGO	W	COLOR	EQUIPO	V	lm	ÁNGULO
CO5044 B 30 A	35	□	BAL	127 - 277	2200	30°





# CUBIC

SOBREPONER EN RIEL



## **CUBIC PRO**

*para sobreponer en riel de tres fases, presenta un diseño cúbico de alta direccionalidad que permite rotarlo hasta 350° e inclinarlo hasta 90°. Puedes elegir entre tres tipos de ángulos de apertura de salida del haz de luz 45°, 24° y 10° gracias a su variedad de reflectores especulares.*

*Sus accesorios profesionales como difusores, filtros, cortadores anti-deslumbrantes (de cruz o panal), cortadores ajustables, visera y cortadores con lentes, hacen de CUBIC PRO la solución de iluminación más versátil y completa en cuanto al control del haz de luz.*

*Descubre las bondades que ofrece el sistema **CUBIC PRO** ya sea para iluminar el logotipo de tu empresa o para evitar deslumbramiento en un aparador o en la zona de cajas de una tienda comercial.*

# CUBIC

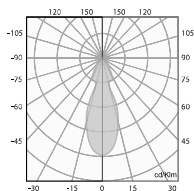
## SOBREPONER EN RIEL

LUMINARIOS DE SOBREPONER RIEL

Luminario en aluminio inyectado. Para riel de 3 fases.



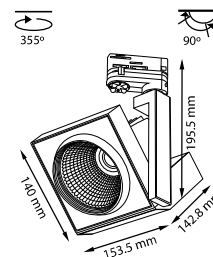
CÓDIGO	W	COLOR	EQUIPO	V	Im	ÁNGULO
CO5062 <b>B</b> <b>BC</b> <b>A</b>	27			127 - 277	3000	24°
CO5062 <b>N</b> <b>BC</b> <b>A</b>	27			127 - 277	3000	24°



**REFLECTOR 10°**  
26169



**REFLECTOR 45°**  
26171



## ACCESORIOS PROFESIONALES



Aletas cortadoras

CÓDIGO	COLOR
AC5050 <b>N</b>	



Lentes ajustables

CÓDIGO	COLOR
AC5051 <b>B</b>	



Vicera antideslumbrante

CÓDIGO	COLOR
AC5052 <b>B</b>	



Panal antideslumbrante

CÓDIGO	COLOR
AC5054 <b>N</b>	



Difusor

CÓDIGO	COLOR
AC5055 <b>N</b>	

## ACCESORIOS PARA RIEL DE 3 FASES



Conector en cruz.

CÓDIGO	COLOR
AC5431 <b>B</b>	
AC5431 <b>N</b>	



Conector flexible para riel de 3 fases.

CÓDIGO	COLOR
AC5430 <b>B</b>	
AC5430 <b>N</b>	



Riel 2 mt. de 3 fases.

CÓDIGO	COLOR
AC5002 <b>B</b>	
AC5002 <b>N</b>	



Junta 'T' izquierda

CÓDIGO	COLOR
AC5433 <b>B</b>	
AC5433 <b>N</b>	



Junta 'T' derecha

CÓDIGO	COLOR
AC5432 <b>B</b>	
AC5432 <b>N</b>	

# ECUS PRO

## PROYECTORES

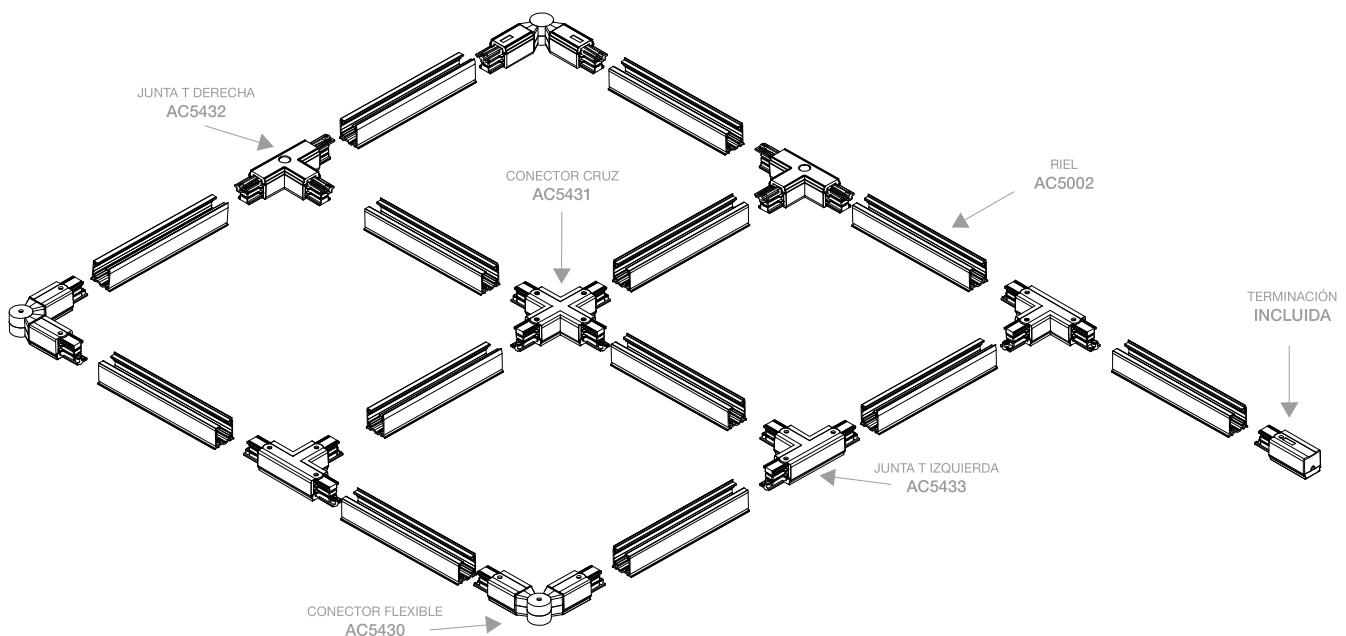
**ECUS PRO** para sobreponer en riel de tres fases, tiene un cuerpo cónico dirigible que permite rotarlo hasta 350° e inclinarlo hasta 90°. Puedes elegir entre tres tipos de tecnologías de fuente de luz LED, CDMR y Halógena PAR30.

La iluminación que te brindan los luminarios **ECUS PRO** es tu mejor aliado para mejorar las ventas tiendas boutiques, tiendas departamentales, galerías y puntos de venta.



## CIRCUITO

### CON RIEL DE 3 FASES



# ECUS PRO

## PROYECTORES

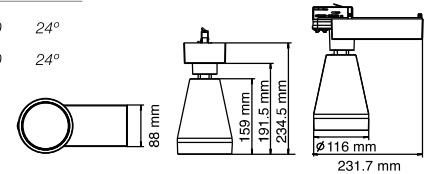
### LUMINARIOS DE SOBREPONER RIEL



Luminario en aluminio inyectado. Para riel de 3 fases.



CÓDIGO	W	COLOR	EQUIPO	V	Im	ÁNGULO
CO5070 B BC A	27			127 - 277	3200	24°
CO5070 N BC A	27			127 - 277	3200	24°

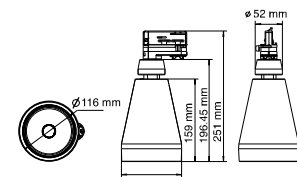
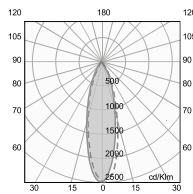


Luminario en aluminio inyectado. Para riel de 3 fases.



CÓDIGO	W	COLOR	V	Im	ÁNGULO
CO5071 B BC A	12		127 - 277	840	24°
CO5071 N BC A	12		127 - 277	840	24°
CO5071 B BF A	10		127 - 277	960	24°
CO5071 N BF A	10		127 - 277	960	24°

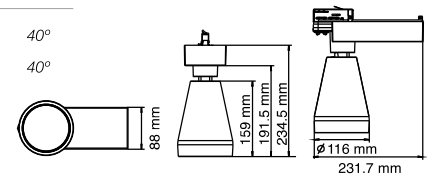
CO5071BBFA



Luminario en aluminio inyectado. Para riel de 3 fases.



CÓDIGO	W	COLOR	EQUIPO	V	Im	ÁNGULO
CO5070 B 30 A	86			127 - 277	4600	40°
CO5070 N 30 A	86			127 - 277	4600	40°



## ACCESORIOS PARA RIEL DE 3 FASES



Conector en cruz.

CÓDIGO	COLOR
AC5431 B	
AC5431 N	



Conector flexible para riel de 3 fases.

CÓDIGO	COLOR
AC5430 B	
AC5430 N	



Riel 2 mt. de 3 fases.

CÓDIGO	COLOR
AC5002 B	
AC5002 N	



Junta en T izquierda

CÓDIGO	COLOR
AC5433 B	
AC5433 N	



Junta en T derecha

CÓDIGO	COLOR
AC5432 B	
AC5432 N	

PRODUCTO SOBRE PEDIDO

# CYLINDRER PRO

## LUZ DE ACENTO

**CYLINDER PRO** disponible para sistema riel de una fase interconectable gracias a su conector flexible, que permite sobreponer luminarios dirigibles de rotación hasta 350° e inclinación hasta 90°.

En **CLÁSICOS DIRIGIBLES**, podrás seleccionar el luminario para lámpara LED "retrofit" tipo MR, PAR30 o AR111 que mejor ajuste para resolver proyectos residenciales, comerciales y de servicios.

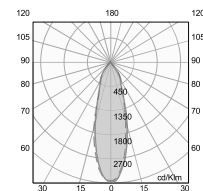
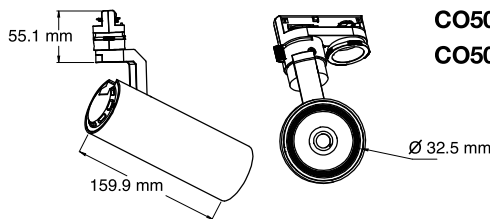


Luminario en aluminio inyectado. Reflector de aluminio.  
Para riel de 1 fase.

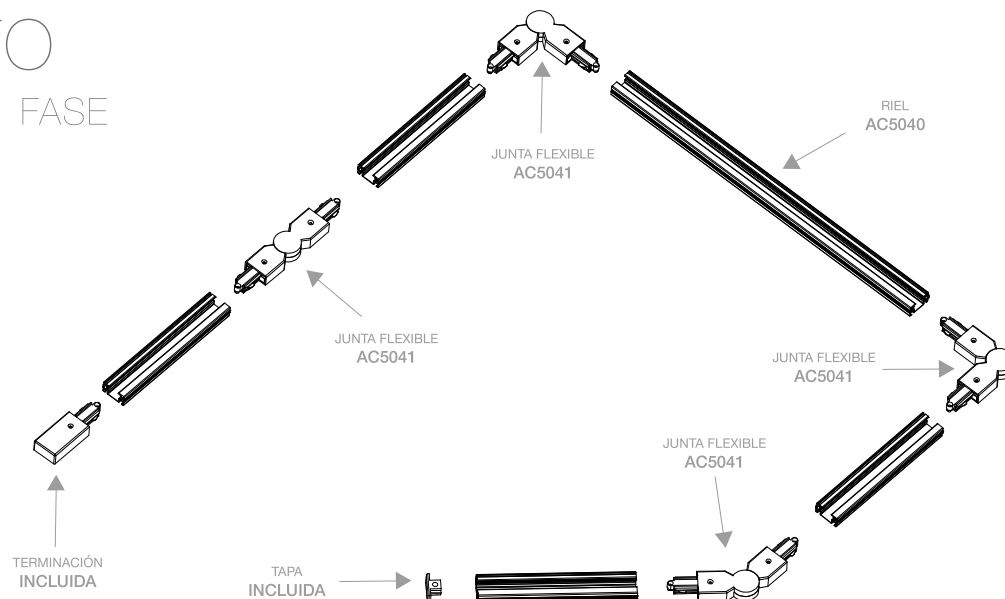


CÓDIGO      W      COLOR      EQUIPO      V      Im      ÁNGULO

CO5065	B BC B	14	□	DRIVER	127-220	1160	24°
CO5065	N BC B	14	■		127-220	1160	24°



## CIRCUITO CON RIEL DE 1 FASE



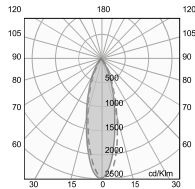
# CLÁSICOS DIRIGIBLES

## LUZ DE ACENTO

LUMINARIOS DE SOBREPONER RIEL

Luminario en aluminio inyectado. Para riel de 1 fase.

CO5074BBFA



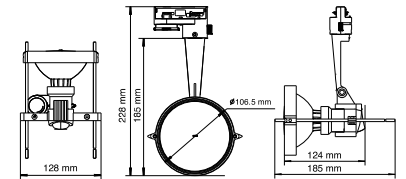
TECNOLOGÍA LED AHORRO SUSTENTABLE EXPERIENCIA AMBIENTE



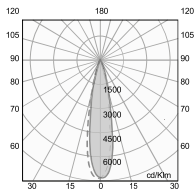
CÓDIGO W COLOR V Im ÁNGULO

CO5074 B BC A 12  127 - 277 840 24°

CO5074 B BF A 10  127 - 277 960 24°



Luminario en aluminio inyectado. Para riel de 1 fase.



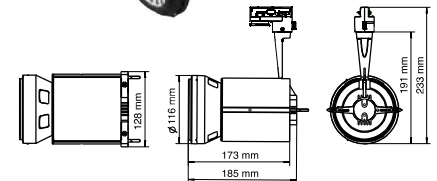
TECNOLOGÍA LED AHORRO SUSTENTABLE EXPERIENCIA AMBIENTE



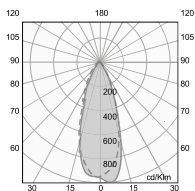
CÓDIGO W COLOR V Im ÁNGULO

CO5076 B BC A 17  127 - 277 1300 24°

CO5076 N BC A 17  127 - 277 1300 24°



Luminario en aluminio inyectado. Para riel de 1 fase.



TECNOLOGÍA LED AHORRO SUSTENTABLE EXPERIENCIA AMBIENTE



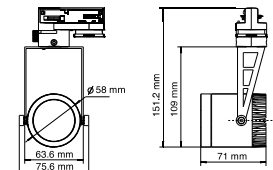
CÓDIGO W COLOR V Im ÁNGULO

CO5075 B BC D 6.5  127 500 36°

CO5075 N BC D 6.5  127 500 36°

CO5075 B BF D 6.5  127 500 36°

CO5075 N BF D 6.5  127 500 36°



## ACCESORIOS PARA RIEL DE 1 FASE

Junta flexible para riel de 1 fase.

CÓDIGO COLOR

AC5041 B

AC5041 N



Para Clásicos Dirigibles. Riel 2 mt.

CÓDIGO COLOR

AC5040 B

AC5040 N



MÉTODO DE INSTALACIÓN  
**SOBREPONER**  
TECHO/MURO/PISO







DOWNLED  
p. 88



RE4024 B BN D 4.5W RE4023 B BN D 9W  
RE4024 B BC D 4.5W RE4023 B BC D 9W

DOWNLIGHT /  
DOWNLIGHT LED  
p. 89



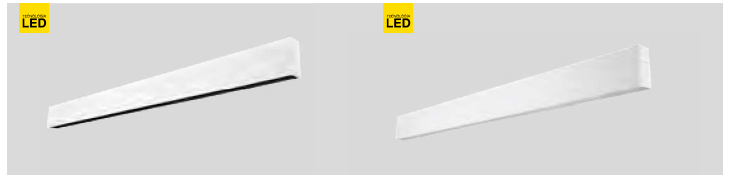
CO4023 B BN A 15W CO4025 B BN A 13W

DOWNLIGHT /  
DOWNLIGHT LED  
p. 89



OF4023 B 41 A 2x26W

TRAZZO  
p. 90-91



CO4090 B BC A 55W  
CO4089 B BC A 55W

CO4091 B BN A 39W

STRIP LINES  
PROFESIONAL  
p. 92-93



CO4040 S BC F 5.5W CO4042 S BC F 5.5W  
CO4041 S BC F 11W

STRIP LINES  
COMERCIAL  
p. 94-95



OF4072 B BN A 1x15W OF4070 B BN B 16W  
OF4072 B BC A 1x15W OF4070 B BF B 16W  
OF4070 B 27 A 28W  
OF4070 B 41 A 28W

STRIP LINES  
COMERCIAL  
p. 94-95



OF4071 B BN B 2x16W  
OF4071 B BF B 2x16W  
OF4071 B 27 A 2x28W  
OF4071 B 41 A 2x28W

SLIM  
p. 96-97



OF4047 B BN A 20W OF4048 B BN A 36W OF4049 B 41 A 2x28W  
OF4047 B 41 A 1x28W OF4048 B 41 A 1x49W OF4049 B BN A 45W  
OF4050 B 41 A 2x49W

SLIM  
p. 96-97



OF4057 B BN B 16W OF4057 B 41 A 1x28W  
OF4057 B BF B 16W OF4058 B 41 A 1x49W  
OF4059 B BN B 2x16W OF4059 B 41 A 2x28W  
OF4059 B BF B 2x16W OF4060 B 41 A 2x49W

PRISMÁTICOS  
p. 98



OF4016 B BN A 3x10W OF4008 B BC A 2x15W  
OF4016 B BF A 3x10W OF4008 B BN A 2x15W  
OF4016 B 41 A 3x17W OF4008 B BF A 2x15W  
OF4008 B 41 A 2x32W

ÓPTICA  
EUROPEA M51  
p. 99



OF4063 B BN B 2x16W  
OF4063 B BF B 2x16W  
OF4063 B 41 A 2x28W

ÓPTICA  
EUROPEA M2  
p. 100-101



OF4011 B BN A 3x10W OF4243 B BN A 45W OF4006 B BF A 2x15W  
OF4011 B BF A 3x10W OF4006 B BC A 2x15W OF4006 B 41 A 2x32W  
OF4011 B 41 A 3x17W OF4006 B BN A 2x15W

ÓPTICA  
EUROPEA M2  
p. 100-101



**OF4017** B BC A 3X15W  
**OF4017** B BN A 3X15W  
**OF4017** B BF A 3X15W  
**OF4017** B 41 A 3X32W

ÓPTICA  
EUROPEA M5  
p. 102-103



**OF4014** B 41 A 3X17W

**OF4007** B 41 A 2X32W

ÓPTICA  
EUROPEA M5  
p. 102-103



**OF4019** B 41 A 3X32W

OCEAN PRO  
p. 104-105



**IN4038** B BN A 38W

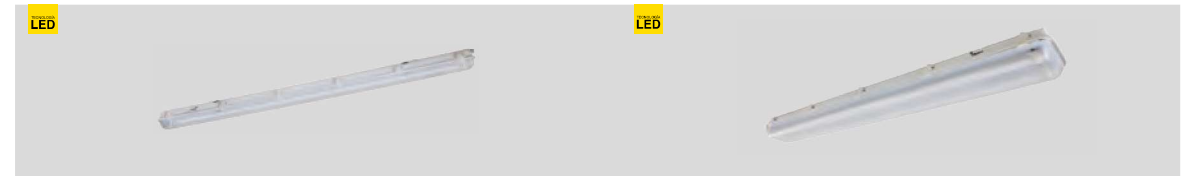
**IN4039** B BN A 38W

**IN4338** B BN A 38W

sensor integrado  
driver emergencia

sensor integrado

OCEAN  
p. 106-107



**OF4087** B BN A 1X15W  
**OF4087** B BF A 1X15W T8 LED  
**OF4088** B 41 A 1X32W T8

**OF4089** B 41 A 1X28W T5  
**OF4090** B 41 A 1X49W T5

**OF4038** B BN A 2X15W T8 LED  
**OF4038** B BF A 2X15W T8 LED  
**OF4038** B 41 A 2X32W T8

**OF4051** B 41 A 2X32W T8  
 balastro emergencia  
**OF4085** B 41 A 2X28W T5  
**OF4086** B 41 A 2X49W T5

OCEAN  
p. 106-107



**RE4080** B 41 E 2X49W  
**RE4079** B 41 A 1X49W

DOT / DISEÑO  
p. 108-109



**RE4050** B BC B 34W

**RE4055** B BC B 24W

**RE4056** B BC B 24W

BELLO / EGGO  
DISEÑO  
p. 110-111



**RE6070** B BC B 14W

**RE6071** B BC B 18W

**RE6072** B BC B 24W

**RE6093** S BC B 12W

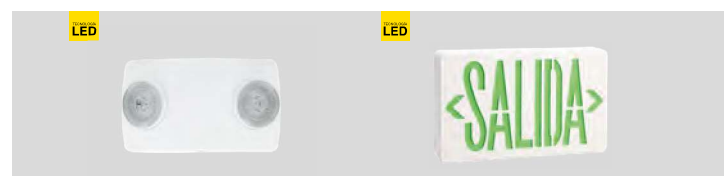
**RE6090** S BC B 16W

ELITE / DISEÑO  
p. 112



**OF9000** S BN B 52W

SAFE LIGHTS  
p. 113



**CO6314** B BF L 2.2W

**CO6315** B VE L 3W

# DOWNLED

## SOBREPONER

**DOWNLED** es una elegante línea de luminarios diseñada para integrar la tecnología LED y brindar una confortable luz difusa para iluminación general.

Sus cuatro categorías son las preferidas para iluminar hoteles, hospitales, hogares y diferentes servicios, haciendo un uso eficiente de la energía.



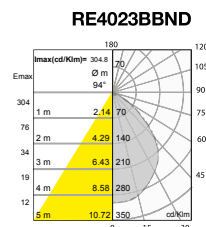
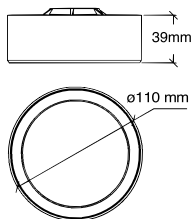
Luminario de sobreponer en aluminio inyectado. Reflector en aluminio alta reflexión. Difusor de acrílico frosted. Atenuación en línea.



CÓDIGO	W	COLOR	V	lm	ÁNGULO
RE4024 <b>B BC D</b>	4.5		127	350	90°
RE4023 <b>B BC D</b>	9		127	700	90°



CÓDIGO	W	COLOR	V	lm	ÁNGULO
RE4024 <b>B BN D</b>	4.5		127	350	90°
RE4023 <b>B BN D</b>	9		127	700	90°



# DOWNLIGHT LED

## DE SOBREPONER

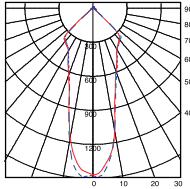
LUMINARIOS SOBREPONER TECHO/MURO/PISO

Luminario en aluminio inyectado. Reflector de aluminio especcular.

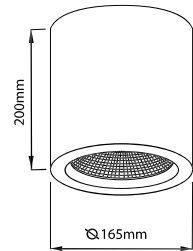
TECNOLOGÍA LED AHORRO SUSTENTABLE EFICIENCIA AMBIENTE



IP10



CÓDIGO	W	COLOR	EQUIPO	V	lm	ÁNGULO
CO4023 B BN A	15		DRIVER	127 a 277	1100	32°

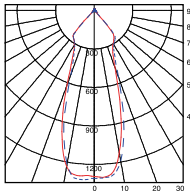


Luminario en aluminio inyectado. Reflector de aluminio especcular.

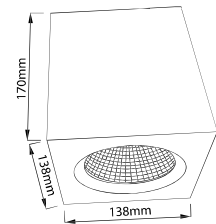
TECNOLOGÍA LED AHORRO SUSTENTABLE EFICIENCIA AMBIENTE



IP10



CÓDIGO	W	COLOR	EQUIPO	V	lm	ÁNGULO
CO4025 B BN A	13		DRIVER	127 a 277	800	36°



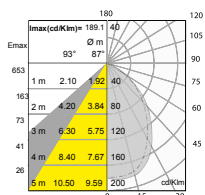
# DOWNLIGHT

## DE SOBREPONER

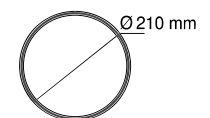
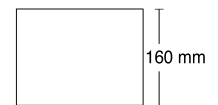
Luminario en acero formado. Reflector de aluminio especcular. Difusor de cristal templado facetado.



IP20



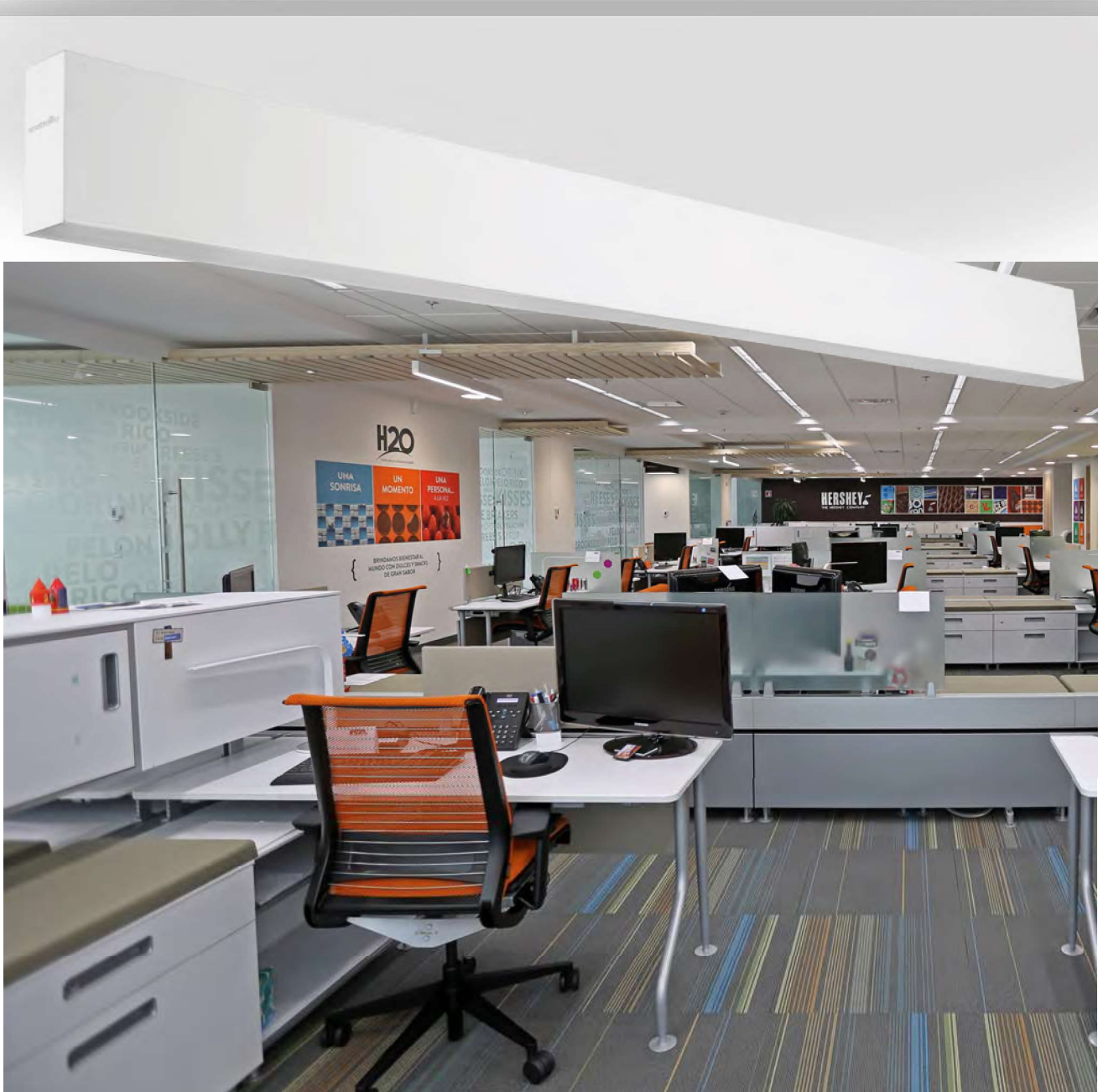
CÓDIGO	W	COLOR	EQUIPO	V	lm	ÁNGULO
OF4023 B 41 A	2X26		BAL	127 a 277	1335	90°



# TRAZZO

SOBREPONER

**TRAZZO** es la nueva solución de iluminación LED para boutiques, tiendas especializadas, museos, centros culturales, galerías, puntos de venta, pasillos y áreas generales.



# TRAZZO

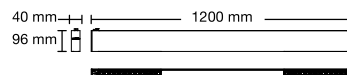
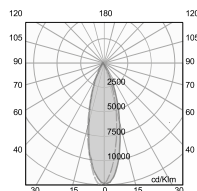
## SOBREPONER



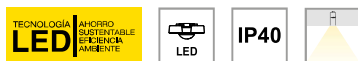
Luminario en aluminio extruido con luz directa de acento.



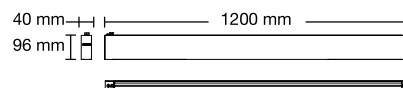
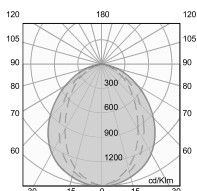
CÓDIGO	W	COLOR	EQUIPO	V	Im	ÁNGULO
<b>CO4090</b> <b>B</b> <b>BC</b> <b>A</b>	55	□	DRIVER	127 a 277	3250	30°
<b>CO4089</b> <b>B</b> <b>BC</b> <b>A</b>	55	□	DRIVER	127 a 277	3450	10° <b>SP</b>



Luminario en aluminio de sobreponer, con difusor de policarbonato, para luz directa difusa.



CÓDIGO	W	COLOR	EQUIPO	V	Im	ÁNGULO
<b>CO4091</b> <b>B</b> <b>BN</b> <b>A</b>	39	□	DRIVER	127 a 277	2900	60°



# STRIP LINES

PROFESIONAL INTERCONECTABLE



Con los luminarios interconectables **STRIP LINES** podrá resolver proyectos de iluminación en vestidores, vitrinas, librerías, cajillos, en muros y techos, luz trasera, con el fin de crear inigualables efectos de luz en tu proyecto.



# STRIP LINES

## PROFESIONAL INTERCONECTABLE

LUMINARIOS SOBREPONER TECHO/MURO/PISO

Strip line en aluminio extruido. 0.50 cm de longitud.



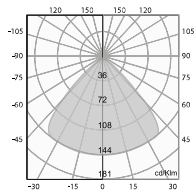
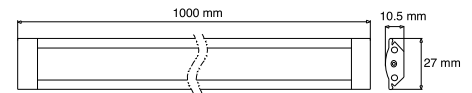
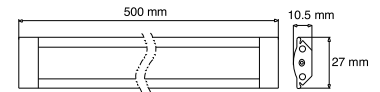
CÓDIGO	W	COLOR	V	lm	ÁNGULO
<b>CO4040</b> S BC F	5.5	■	12	390	100°



Strip line en aluminio extruido. 1 m de longitud.



CÓDIGO	W	COLOR	V	lm	ÁNGULO
<b>CO4041</b> S BC F	11	■	12	665	100°



Accesorio:

Conector recto

CÓDIGO

**AC4040** N



Conector en L

CÓDIGO

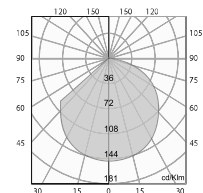
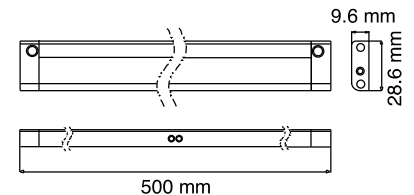
**AC4041** N



Strip line en aluminio extruido. 50 cm de longitud.  
Con sensor, modo táctil.



CÓDIGO	W	COLOR	V	lm	ÁNGULO
<b>CO4042</b> S BC F	5.5	■	12	275	110°



Sensibilidad del sensor

Accesorio: Conector recto.

CÓDIGO

**AC4042** N



Accesorio:

Conectar en serie hasta 2 mt.

CÓDIGO	CO4042	S	BC	F	CO4040	S	BC	F	CO4041	S	BC	F
<b>AC7008</b> R	1				1				0			
<b>AC7018</b> B	3				3				1			
<b>AC7050</b> B	8				8				4			
<b>AC7150</b> S	26				26				13			

Tabla indica máximo de piezas recomendadas para cada driver, conectadas en paralelo



# STRIP LINES

COMERCIAL INTERCONECTABLE



## **STRIP LINES COMERCIALES**

*La instalación de tubos LED ó fluorescentes en cajillos, gracias a su sistema para interconectarse en serie, ahorrando en su obra en número de cajas de conexión requeridas para energizar el sistema de iluminación.*



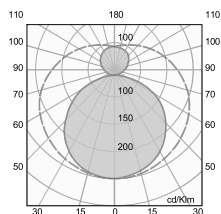
# STRIP LINES

## COMERCIAL INTERCONECTABLE

LUMINARIOS SOBREPONER TECHO/MURO/PISO

Luminario lineal tubo LED interconectable para cajillos en acero formado.

OF4072BBNA

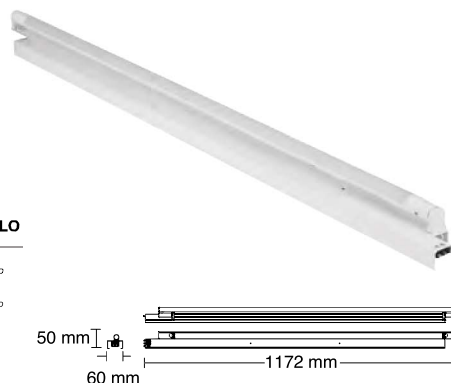


TECNOLOGÍA LED AHORRO SUSTENTABLE EFICIENCIA AMBIENTE



CÓDIGO W COLOR V Im ÁNGULO

OF4072	B	BN	A	1X15		127 a 277	1900	220°
OF4072	B	BC	A	1X15		127 a 277	1900	220°



Luminario lineal fluorescente interconectable para cajillos en acero formado.

TECNOLOGÍA LED AHORRO SUSTENTABLE EFICIENCIA AMBIENTE



CÓDIGO W COLOR V Im ÁNGULO

OF4070	B	BN	B	16		127 - 220	1800	220°
OF4070	B	BF	B	16		127 - 220	1800	220°

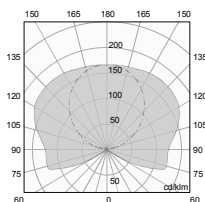


CÓDIGO W COLOR EQUIPO V Im ÁNGULO

OF4070	B	27	A	28		BAL	127 a 277	2700	220°
OF4070	B	41	A	28		BAL	127 a 277	2700	220°



OF4070B41A



Luminario lineal fluorescente interconectable para cajillos en acero formado.

TECNOLOGÍA LED AHORRO SUSTENTABLE EFICIENCIA AMBIENTE



CÓDIGO W COLOR V Im ÁNGULO

OF4071	B	BN	B	2X16		127 - 220	3600	220°
OF4071	B	BF	B	2X16		127 - 220	3600	220°

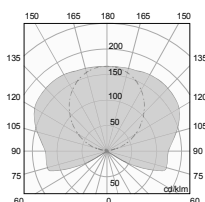


CÓDIGO W COLOR EQUIPO V Im ÁNGULO

OF4071	B	27	A	2X28		BAL	127 a 277	5400	220°
OF4071	B	41	A	2X28		BAL	127 a 277	5400	220°



OF4071B41A



# SLIM

## SOBREPONER



Luminario en aluminio extruido. Difusor de acrílico frosted.

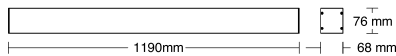


CÓDIGO	W	COLOR	EQUIPO	V	Im	ÁNGULO
<b>OF4047</b> B BN A	20			127 a 277	1217	110°
<b>OF4048</b> B BN A	36			127 a 277	2250	110°

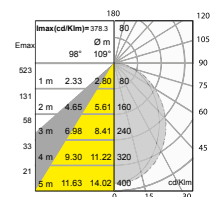
Luminario en aluminio extruido. Reflector de aluminio espejular.  
Difusor de acrílico opalino.



CÓDIGO	W	COLOR	EQUIPO	V	Im	ÁNGULO
<b>OF4047</b> B 41 A	1x28			127 a 277	1861	120°
<b>OF4048</b> B 41 A	1x49			127 a 277	2944	120°



OF4047BBNA



Luminario en aluminio extruido. Difusor de acrílico frosted.

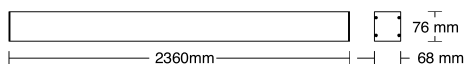


CÓDIGO	W	COLOR	EQUIPO	V	Im	ÁNGULO
<b>OF4049</b> B BN A	45			127 a 277	4500	110° <b>SP</b>

Luminario en aluminio extruido. Reflector de aluminio espejular.  
Difusor de acrílico opalino.



CÓDIGO	W	COLOR	EQUIPO	V	Im	ÁNGULO
<b>OF4049</b> B 41 A	2X28			127 a 277	3722	120°
<b>OF4050</b> B 41 A	2X49			127 a 277	5888	120° <b>SP</b>



# SLIM

## SOBREPONER



Luminario en aluminio extruido. Reflector de aluminio especlar. Louver de aluminio especlar.



CÓDIGO W COLOR V Im ÁNGULO

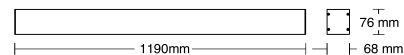
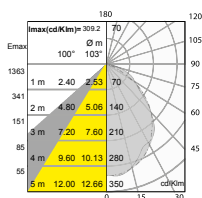
<b>OF4057</b>	<b>B</b>	<b>BN</b>	<b>B</b>	16		127 - 220	1400	100°
<b>OF4057</b>	<b>B</b>	<b>BF</b>	<b>B</b>	16		127 - 220	1400	100°



CÓDIGO W COLOR EQUIPO V Im ÁNGULO

<b>OF4057</b>	<b>B</b>	<b>41</b>	<b>A</b>	1x28			127 a 277	1955	100°	<b>SP</b>
<b>OF4058</b>	<b>B</b>	<b>41</b>	<b>A</b>	1x49			127 a 277	3315	100°	

OF4058B41A



Luminario en aluminio extruido. Reflector de aluminio especlar. Louver de aluminio especlar.



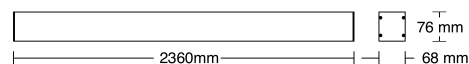
CÓDIGO W COLOR V Im ÁNGULO

<b>OF4059</b>	<b>B</b>	<b>BN</b>	<b>B</b>	2X16		127 - 220	2800	100°
<b>OF4059</b>	<b>B</b>	<b>BF</b>	<b>B</b>	2X16		127 - 220	2800	100°



CÓDIGO W COLOR EQUIPO V Im ÁNGULO

<b>OF4059</b>	<b>B</b>	<b>41</b>	<b>A</b>	2X28			127 a 277	3910	100°
<b>OF4060</b>	<b>B</b>	<b>41</b>	<b>A</b>	2X49			127 a 277	6630	100°



# PRISMÁTICOS

## SOBREPUESTOS

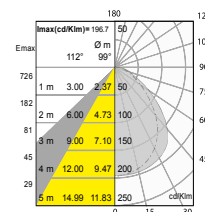
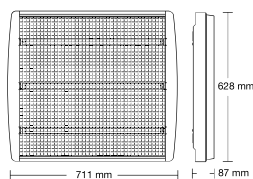


Luminario en acero formado. Difusor de acrílico P1. 2' x 2'

CÓDIGO	W	COLOR	V	Im	ÁNGULO
<b>OF4016</b> <b>B</b> <b>BN</b> <b>A</b>	3X10		127 a 277	2200	100°
<b>OF4016</b> <b>B</b> <b>BF</b> <b>A</b>	3X10		127 a 277	2200	100°

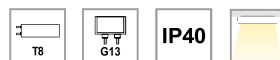


CÓDIGO	W	COLOR	EQUIPO	V	Im	ÁNGULO
<b>OF4016</b> <b>B</b> <b>41</b> <b>A</b>	3X17			127 a 277	2000	110°

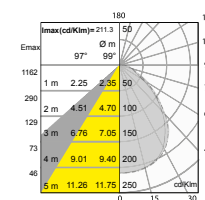
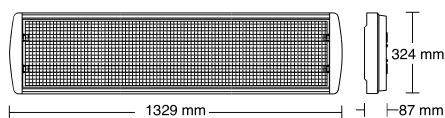


Luminario en acero formado. Difusor de acrílico P1. 1' x 4'

CÓDIGO	W	COLOR	V	Im	ÁNGULO
<b>OF4008</b> <b>B</b> <b>BN</b> <b>A</b>	2X15		127 a 277	2800	100°
<b>OF4008</b> <b>B</b> <b>BF</b> <b>A</b>	2X15		127 a 277	2800	100°
<b>OF4008</b> <b>B</b> <b>BC</b> <b>A</b>	2X15		127 a 277	2800	100°



CÓDIGO	W	COLOR	EQUIPO	V	Im	ÁNGULO
<b>OF4008</b> <b>B</b> <b>41</b> <b>A</b>	2X32			127 a 277	3400	100°



# ÓPTICA EUROPEA SOBREPONER M51

LUMINARIOS SOBREPONER TECHO/MURO/PISO



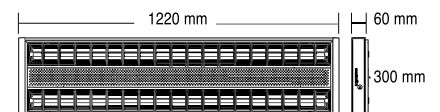
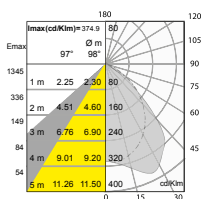
Luminario en acero formado. Reflector de aluminio semi-especular. Louver de aluminio semiespecular M51. 1' X 4'



CÓDIGO	W	COLOR	V	Im	ÁNGULO
<b>OF4063</b> B BN B	2X16		127 - 220	2800	100°
<b>OF4063</b> B BF B	2X16		127 - 220	2800	100°



CÓDIGO	W	COLOR	EQUIPO	V	Im	ÁNGULO
<b>OF4063</b> B 41 A	2X28		BAL	127 a 277	3500	100°



# ÓPTICA EUROPEA SOBREPONER M2



Luminario en acero formado. ÓPTICA M2. Louver de aluminio semiespecular. 2" X 2" tapas frontales termoplásticas. Cortadores de aluminio estriado.

TECNOLOGÍA **LED** AHORRO SOSTENIBLE EFICIENCIA AMBIENTE



IP10



CÓDIGO W COLOR V Im ÁNGULO

OF4011 B BN A 3X10 127 a 277 2000 90°

OF4011 B BF A 3X10 127 a 277 2000 90°

SP

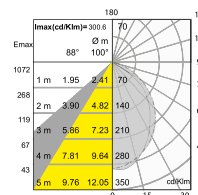
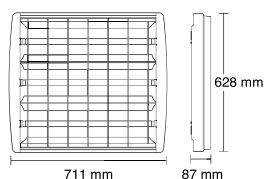


IP10



CÓDIGO W COLOR EQUIPO V Im ÁNGULO

OF4011 B 41 A 3x17 127 a 277 2300 90°



# ÓPTICA EUROPEA SOBREPONER M2

LUMINARIOS SOBREPONER TECHO/MURO/PISO

Luminario en acero formado. ÓPTICA M2. Louver de aluminio semiespecular. 1' X 4' tapas frontales termoplásticas. Cortadores de aluminio estriado.



TECNOLOGÍA LED AHORRO SOSTENIBLE EFICIENCIA AMBIENTE



CÓDIGO W COLOR EQUIPO V Im ÁNGULO

OF4243 B BN A 45 DRIVER 127 a 277 3440 95°

TECNOLOGÍA LED AHORRO SOSTENIBLE EFICIENCIA AMBIENTE



CÓDIGO W COLOR V Im ÁNGULO

OF4006 B BC A 2X15 127 a 277 2700 95° SP

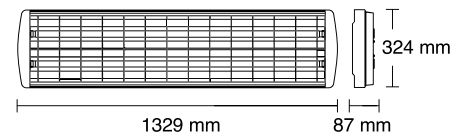
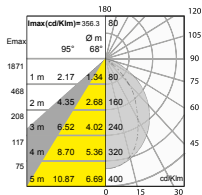
OF4006 B BN A 2X15 127 a 277 2700 95°

OF4006 B BF A 2X15 127 a 277 2700 95° SP



CÓDIGO W COLOR EQUIPO V Im ÁNGULO

OF4006 B 41 A 2X32 BAL 127 a 277 3060 95°



Luminario en acero formado. ÓPTICA M2. Louver de aluminio semiespecular. 2' X 4' tapas frontales termoplásticas. Cortadores de aluminio estriado.



TECNOLOGÍA LED AHORRO SOSTENIBLE EFICIENCIA AMBIENTE



CÓDIGO W COLOR V Im ÁNGULO

OF4017 B BC A 3X15 127 a 277 4800 110° SP

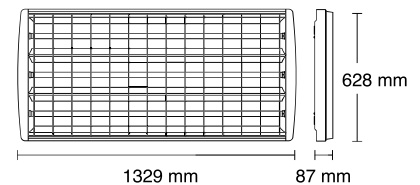
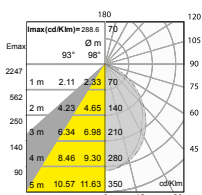
OF4017 B BN A 3X15 127 a 277 4800 110°

OF4017 B BF A 3X15 127 a 277 4800 110° SP



CÓDIGO W COLOR EQUIPO V Im ÁNGULO

OF4017 B 41 A 3X32 BAL 127 a 277 5000 110°



PRODUCTO SOBRE PEDIDO SP

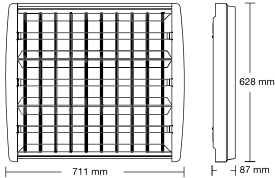


# ÓPTICA EUROPEA

## SOBREPONER M5

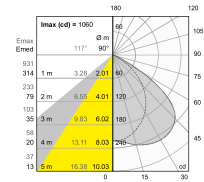


Luminario en acero formado. Óptica M5. Louver de aluminio semiespecular. 2' X 2' tapas frontales termoplásticas.

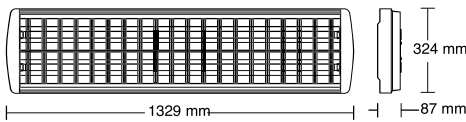


CÓDIGO W COLOR EQUIPO V Im ÁNGULO

**OF4014** B 41 A 3X17   127 a 277 1925 90°

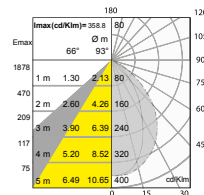


Luminario en acero formado. Óptica M5. Louver de aluminio semiespecular. 1' X 4' tapas frontales termoplásticas.

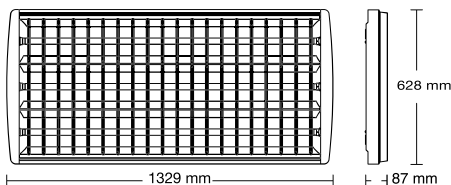
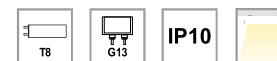


CÓDIGO W COLOR EQUIPO V Im ÁNGULO

**OF4007** B 41 A 2X32   127 a 277 3000 90°

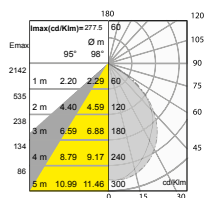


Luminario en acero formado. Óptica M5. Louver de aluminio semiespecular. 2' X 4' tapas frontales termoplásticas.



CÓDIGO W COLOR EQUIPO V Im ÁNGULO

**OF4019** B 41 A 3X32   127 a 277 4400 100° **SP**





# OCEAN PRO

SOBREPONER



*Totalmente integrado con tecnología LED, **OCEAN PRO** te ayudará a resolver con estupendos niveles de iluminación grandes superficies como estacionamientos, espacios de entretenimiento, entre otros.*

*Sus compartimientos de los extremos permiten interconectar en serie, hasta 10 luminarios desde una sola toma de corriente y en el compartimento central brinda un fácil acceso al driver.*

# OCEAN PRO

## SOBREPONER / INTERCONECTABLE

LUMINARIOS SOBREPONER TECHO/MURO/PISO

Luminario de plástico de alta resistencia. Difusor opalino. Interconectable (hasta 10 luminarios).

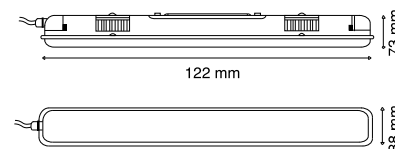
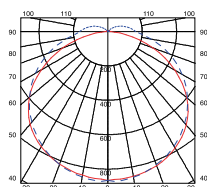


CÓDIGO	W	COLOR	EQUIPO	V	lm	ÁNGULO
IN4038 B BN A	38		DRIVER	127 a 277	3200	120°

Luminario de emergencia de respuesta inmediata. Incluye LED de indicador de carga de batería. Opera hasta 90 min., sin respaldo de energía eléctrica.



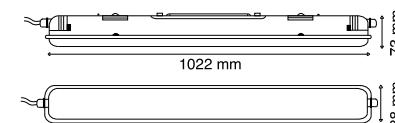
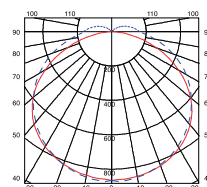
CÓDIGO	W	COLOR	EQUIPO	V	lm	ÁNGULO
IN4338 B BN A	38		DRIVER  DRIVER driver emergencia	127 a 277	3200	120°



Luminario de plástico de alta resistencia. Difusor opalino. Sensor de microondas con rango de acción ajustable.



CÓDIGO	W	COLOR	EQUIPO	V	lm	ÁNGULO
IN4039 B BN A	38		DRIVER	127 a 277	3200	120°



Configuración en el sensor	Radio de acción, instalado a 2.1 m de alto (m)	Tiempo de retardo para la atenuación	Sensible iluminación (Lux)	Nivel de atenuación (%)	Tiempo para apagado sin movimiento ni luz
IN4039BBNA Predeterminada	10 m	1.0 min	50 Lux	10 %	24 hrs
IN4039BBNA Configuración opcional en sensor SP	2 m	10 seg	luz día	0 %	1 min
	5 m	30 seg	10 Lux	20 %	30 min
	8 m	2 min	30 Lux	30 %	60 min

PRODUCTO SOBRE PEDIDO

# OCEAN

## SOBREPONER



Luminario en poliéster con carga de fibra de vidrio. Reflector de acero pintado alta reflectancia. Difusor de policarbonato.



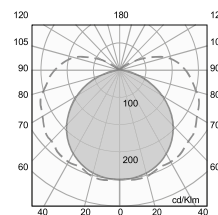
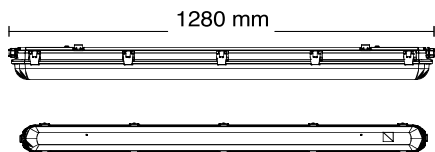
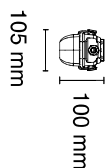
CÓDIGO	W	COLOR	V	Im	ÁNGULO
<b>OF4087</b> B BN A	1x15		127 a 277	1500	110°
<b>OF4087</b> B BF A	1x15		127 a 277	1500	110°



CÓDIGO	W	COLOR	EQUIPO	V	Im	ÁNGULO
<b>OF4088</b> B 41 A	1X32		BAL	127 a 277	2682	120°



CÓDIGO	W	COLOR	EQUIPO	V	Im	ÁNGULO
<b>OF4089</b> B 41 A	1X28		BAL	127 a 277	2258	120°
<b>OF4090</b> B 41 A	1X49		BAL	127 a 277	4085	120°



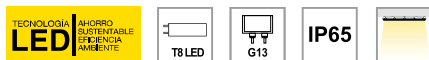
# OCEAN

## SOBREPONER O SUSPENDER

LUMINARIOS SOBREPONER TECHO/MURO/PISO



Luminario en poliéster con carga de fibra de vidrio.  
Reflector de lámina de acero blanco. Difusor de policarbonato.



CÓDIGO	W	COLOR	V	Im	ÁNGULO
<b>OF4038</b> <b>B</b> <b>BN</b> <b>A</b>	2X15		127 a 277	3085	126°
<b>OF4038</b> <b>B</b> <b>BF</b> <b>A</b>	2X15		127 a 277	3085	126°



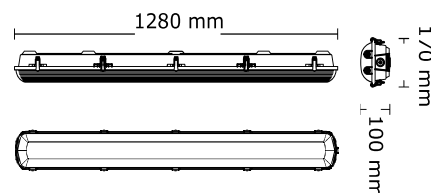
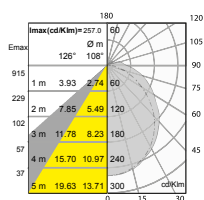
CÓDIGO	W	COLOR	EQUIPO	V	Im	ÁNGULO
<b>OF4038</b> <b>B</b> <b>41</b> <b>A</b>	2X32			127 a 277	3885	140°
<b>OF4051</b> <b>B</b> <b>41</b> <b>A</b>	2X32			127 a 277	3885	140°

balastro emergencia



CÓDIGO	W	COLOR	EQUIPO	V	Im	ÁNGULO
<b>OF4085</b> <b>B</b> <b>41</b> <b>A</b>	2X28			127 a 277	4010	140°
<b>OF4086</b> <b>B</b> <b>41</b> <b>A</b>	2X49			127 a 277	7125	140°

OF4038BBNA



Luminario en poliéster con carga de fibra de vidrio. Reflector de acero alta reflectancia. Difusor de policarbonato con protección UV

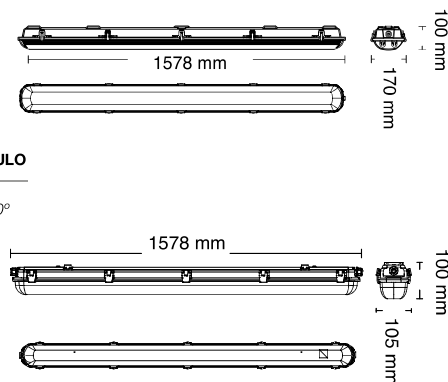
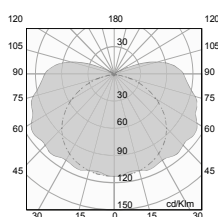


CÓDIGO	W	COLOR	EQUIPO	V	Im	ÁNGULO
<b>OF4080</b> <b>B</b> <b>41</b> <b>E</b>	2X49			220	5725	140°



CÓDIGO	W	COLOR	EQUIPO	V	Im	ÁNGULO
<b>OF4079</b> <b>B</b> <b>41</b> <b>A</b>	1X49			127 a 277	3135	140°

OF4079B41A



PRODUCTO SOBRE PEDIDO **SP**

# DISEÑO

DECORATIVOS SOBREPONER EN TECHO/MURO



*Los espacios residenciales y de hospitalidad, exigen reflejar personalidad, al mismo tiempo que generar sensaciones de confort, armonía y calidez.*

*Por ello Construlita, ofrecía en la línea **DISEÑO**, soluciones en iluminación LED de alto valor estético que embellecen el ambiente por su aspecto y por su luz.*

# DOT / DISEÑO

## SOBREPONER EN TECHO

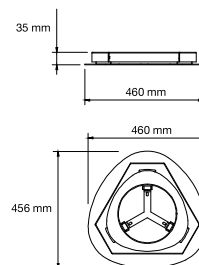
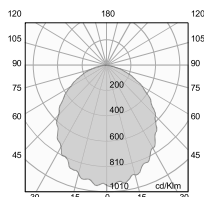
LUMINARIOS SOBREPONER TECHO/MURO/PISO



Luminario de sobreponer en techo.



CÓDIGO	W	COLOR	EQUIPO	V	lm	ÁNGULO
RE4050 B BC B	34			127-220	1560	100°



# FLAT / DISEÑO

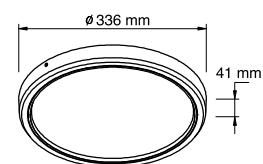
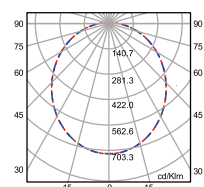
## SOBREPONER EN TECHO



Luminario de sobreponer en techo, en plástico y aluminio.



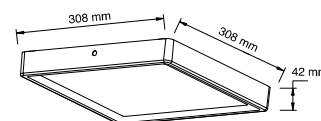
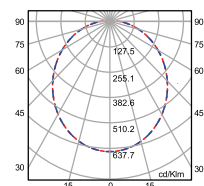
CÓDIGO	W	COLOR	EQUIPO	V	lm	ÁNGULO
RE4055 B BC B	24			127-220	1400	100°



Luminario de sobreponer en techo, en plástico y aluminio.



CÓDIGO	W	COLOR	EQUIPO	V	lm	ÁNGULO
RE4056 B BC B	24			127-220	1450	100°



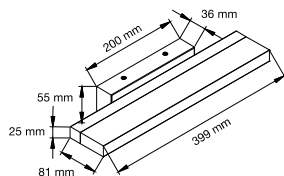


# BELLO / DISEÑO

## SOBREPONER EN MURO

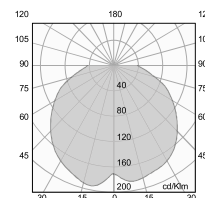


Luminario de luz indirecta, en aluminio inyectado de sobreponer en muro.

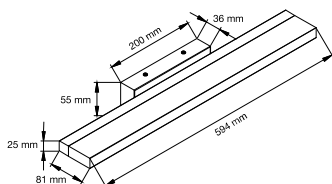


CÓDIGO W COLOR EQUIPO V Im ÁNGULO

RE6070 B BC B 14   127-220 825 120°

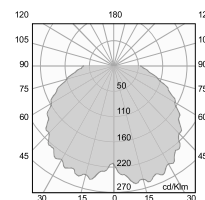


Luminario de luz indirecta, en aluminio inyectado de sobreponer en muro.

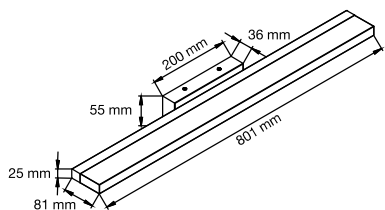


CÓDIGO W COLOR EQUIPO V Im ÁNGULO

RE6071 B BC B 18   127-220 1200 120°

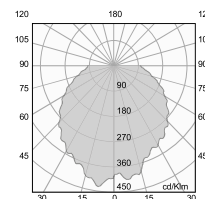


Luminario de luz indirecta, en aluminio inyectado de sobreponer en muro.



CÓDIGO W COLOR EQUIPO V Im ÁNGULO

RE6072 B BC B 24   127-220 1850 120°



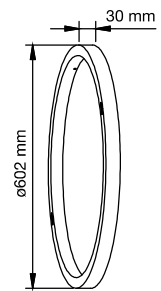
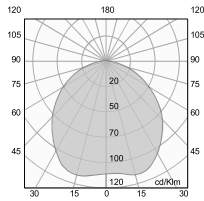
# EGGO / DISEÑO

## SOBREPONER EN MURO

Luminario decorativo con Espejo para sobre poner en muro.



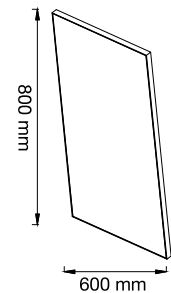
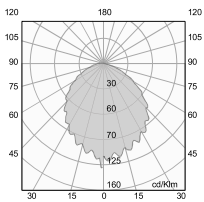
CÓDIGO	W	COLOR	EQUIPO	V	lm	ÁNGULO
RE6093 S BC B	12			127-220	500	110°



Luminario decorativo con Espejo para sobre poner en muro.

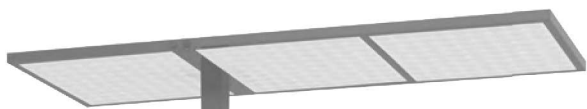


CÓDIGO	W	COLOR	EQUIPO	V	lm	ÁNGULO
RE6090 S BC B	16			127-220	840	110°



# ELITE

## SOBREPONER EN PISO

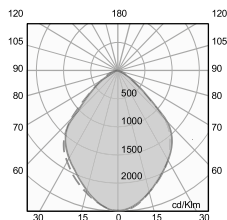


Luminario con módulos para luz directa / indirecta.  
Step Dimming. Con switch de tres posiciones.

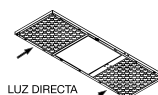


CÓDIGO W COLOR EQUIPO V Im ÁNGULO

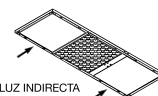
OF9000 S B N B 52   127 a 220 3300 90°



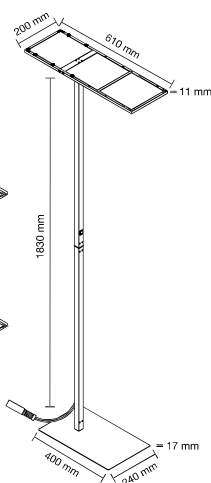
3 MÓDULOS



LUZ DIRECTA



LUZ INDIRECTA



## SAFE LIGHTS

## EMPOTRABLE EN MURO

Tanto los luminarios de emergencia como la señalética, conforman nuestra familia **SAFE LIGHTS**

Son un excelente complemento de cualquier proyecto de edificación.

Su versatilidad en montaje, facilita el integrarlo en múltiples espacios.



Luminario dirigible de emergencia, en plástico inyectado. Voltaje dual.

TECNOLOGÍA **LED** AHORRO SUSTENTABLE PRESENCIA AMBIENTE



6500K

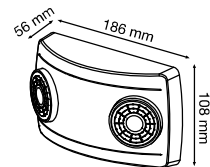
IRC80

IP20



CÓDIGO W COLOR EQUIPO V Im ÁNGULO

CO6314 B BF L 2.2  DRIVER 127 / 277 210 30°



Señal de salida verde, doble vista, en plástico inyectado. Voltaje dual.

TECNOLOGÍA **LED** AHORRO SUSTENTABLE PRESENCIA AMBIENTE



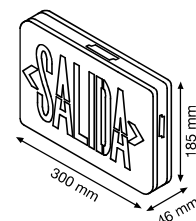
LUZ VERDE

IP20



CÓDIGO W COLOR EQUIPO V ÁNGULO

CO6315 B VE L 3  DRIVER 127 / 277 360°





MÉTODO DE INSTALACIÓN  
**SUSPENDER**



TRAZZO  
p. 120-121



CO8090 B CN A 77W  
CO8089 B CN A 77W

CO8091 B BN A 58W

CO8092 B BN A 18W

CANDEL PRO  
p. 122-123



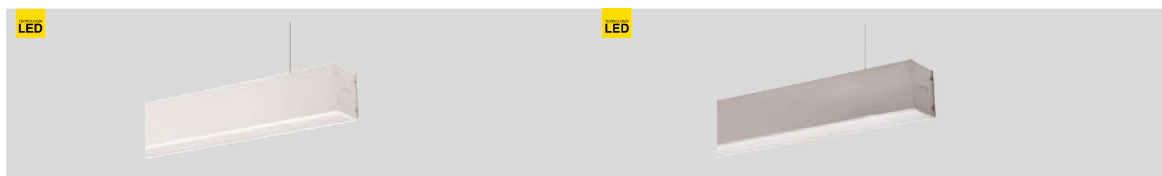
CO8021 B BN A 24W

CO8014 G 41 A 42W

CO8045 G 41 A 50W

CO8015 G 30 A 70W

SLIM  
SUSPENDER  
p. 124-127



OF8021 B BN A 20W  
OF8021 G BN A 20W  
OF8021 B 41 A 28W  
OF8021 G 41 A 28W

OF8022 B BN A 36W  
OF8022 G BN A 36W  
OF8022 B 41 A 49W  
OF8022 G 41 A 49W

OF8056 B BN A 45W  
OF8056 G BN A 45W

OF8036 B 41 A 2X28W  
OF8036 G 41 A 2X28W  
OF8037 B 41 A 2X49W  
OF8037 G 41 A 2X49W

SLIM  
SUSPENDER  
p. 124-127

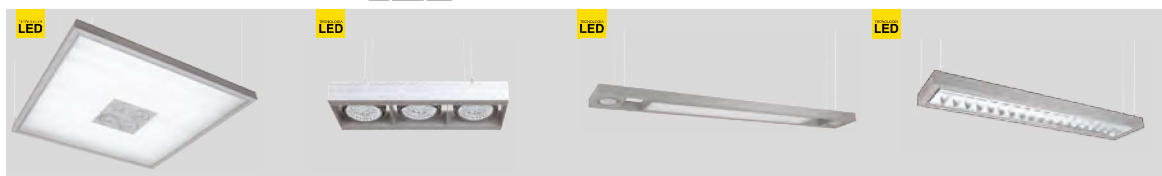


OF8047 B BN B 16W  
OF8047 B BF B 16W  
OF8047 B 41 A 28W  
OF8048 B 41 A 49W

OF8049 B BN B 2X16W  
OF8049 B BF B 2X16W  
OF8049 B 41 A 2X28W  
OF8050 B 41 A 2X49W

OF8034 B BN A 84W  
OF8034 G BN A 84W  
OF8034 B 41 A 4X28W  
OF8034 G 41 A 4X28W

CUADRUM  
p. 128-129



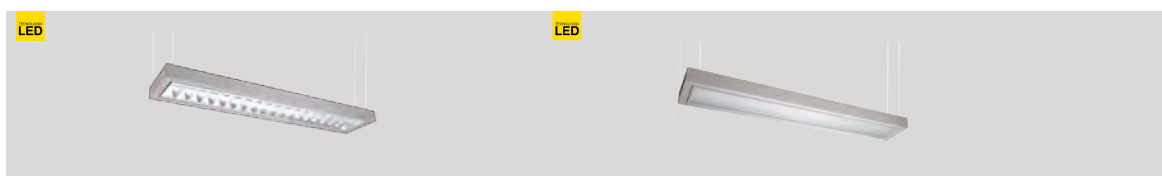
CO8013 G BC A 4X17W  
LED AR111  
+  
8X28W T5

CO8007 G BC A 3X17W

CO8003 G BC A 2X17W  
LED AR111  
+  
2X28W T5

OF8002 B BF B 2X16W  
OF8002 B BN B 2X16W

CUADRUM  
p. 128-129



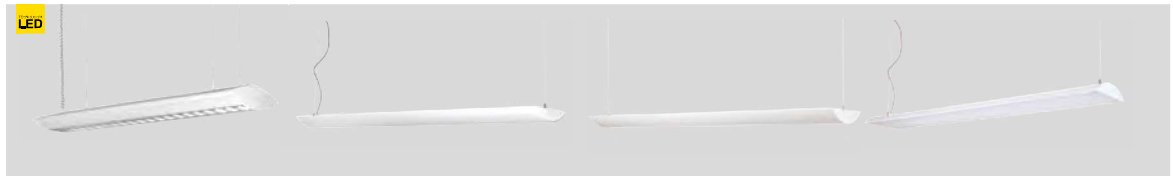
OF8002 G BF B 2X16W  
OF8002 G BN B 2X16W

OF8002 B 41 A 2X28W  
OF8002 G 41 A 2X28W

OF8001 B BN A 45W  
OF8001 G BN A 45W

OF8001 B 41 A 2X28W  
OF8001 G 41 A 2X28W

CLÁSICOS  
SUSPENDIDOS  
p. 130-131



OF8007 B BN A 2X15W

OF8004 B 41 A 2X49W

OF8003 B 41 A 2X49W

OF8005 B BN B 2X16W

OF8005 B BF B 2X16W

OF8005 B 41 A 2X28W

HIGH BAY  
p. 132-137



IN8008 B BF A 110W

IN8010 B BF A 140W

IN8012 B BF A 200W

IN8014 B BF A 300W

IN8009 B BF A 110W

IN8011 B BF A 140W

IN8013 B BF A 200W

IN8015 B BF A 300W

HIGH BAY  
p. 132-137



IN8002 B BF A 150W

OF4035 B 41 A 6X49W

OF4065 B 41 A 4X49W

OF4065 B 65 A 4X49W

WIDE BAY  
p. 138-139



IN8007 B BC A 150W

IN8020 G BN A 200W

IN8007 B BF A 150W

IN8007 B BN A 150W

ARTIC  
p. 140



OF4027 B BN A 27W

OF4029 B 41 A 4X49W

OF4027 B 41 A 2X28W

OF4030 B 41 A 6X49W

OF4028 B 41 A 2X49W

TANDEM  
p. 141



OF8098 B BN A 40W

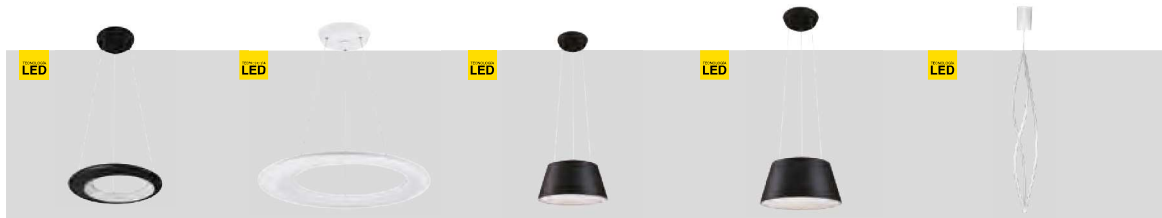
OF8097 B BN A 78W

OF8044 B 41 A 2X49W



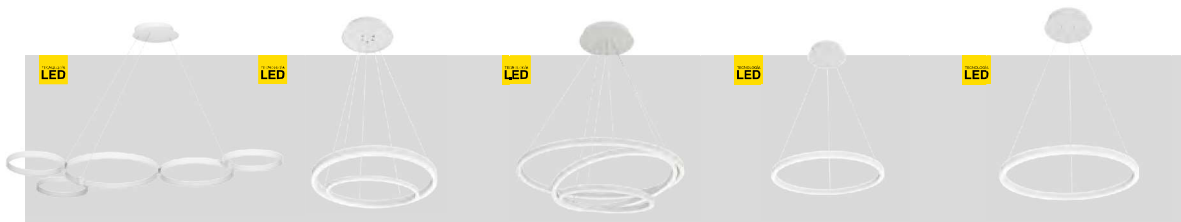
ÍNDICE FOTOGRÁFICO

KUNA / LAMPE / SPIRO  
DISEÑO  
p. 142-147



RE8060 B BC B 30W RE8061 B BC B 47W RE8116 N BC B 63W RE8117 N BC B 87W RE8080 B BC B 46W  
RE8060 N BC B 30W RE8061 N BC B 47W

LOOP  
DISEÑO  
p. 148-150



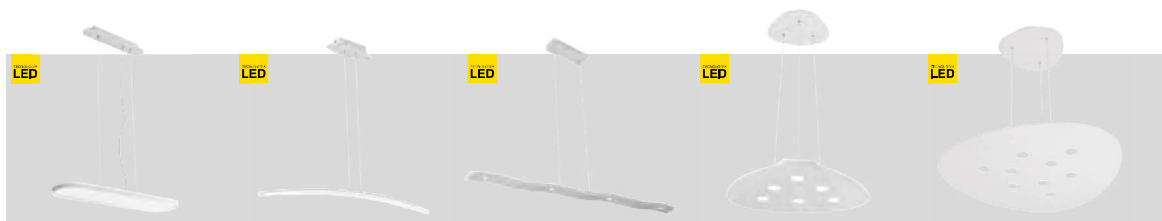
RE8025 B BC B 69W RE8023 B BC B 62W RE8024 B BC B 105W RE8020 B BC B 25W RE8021 B BC B 38W

FLAT  
DISEÑO  
p. 151-153



RE8044 B BC B 57W RE8043 B BC B 34W RE8042 B BC B 48W RE8075 B BC B 47W RE8070 B BC B 25W

FLAT / ONDA / DOT  
DISEÑO  
p. 153-155



RE8040 B BC B 66W RE8041 B BC B 37W RE8030 B BC B 40W RE8050 B BC B 34W RE8051 B BC B 49W

LUNNA  
DISEÑO  
p. 156



RE8016 N BC B 18W

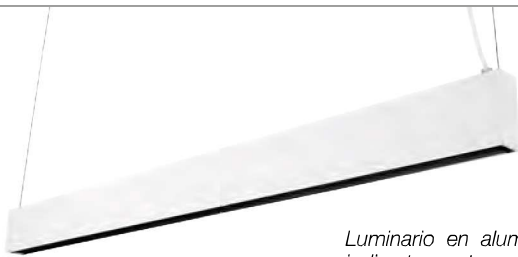
ELITE  
DISEÑO  
p. 157



OF8000 S BN B 46W



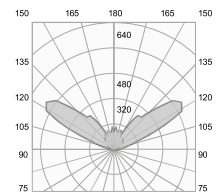
# TRAZZO SUSPENDIDO



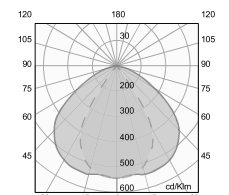
Luminario en aluminio extruido con difusor de policarbonato para luz indirecta neutra y dos módulos con ópticas para luz directa cálida de acento.



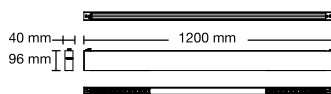
CÓDIGO	W	COLOR	EQUIPO	V	lm	ÁNGULO	
<b>CO8090</b> B CN A	77			127 a 277	4600	30°	Directo
					1600	130°	Indirecto
<b>CO8089</b> B CN A	77			127 a 277	3300	10°	Directo
					1660	130°	Indirecto



Indirecta



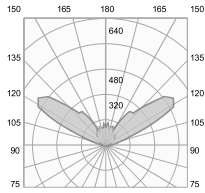
Directa de Acento



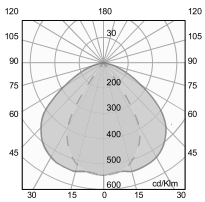
# TRAZZO

## SUSPENDIDO

### LUMINARIOS DE SUSPENDER

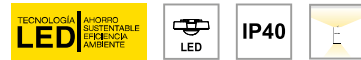


Indirecta

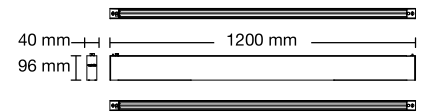


Directa Difusa

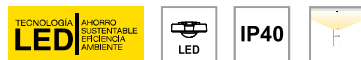
Luminario en aluminio extruido con difusor de policarbonato para luz continua directa e indirecta difusa.



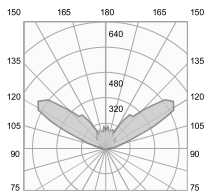
CÓDIGO	W	COLOR	EQUIPO	V	lm	ÁNGULO	
<b>CO8091</b> B BN A	58			127 a 277	2940	60°	Directo
					1745	130°	Indirecto



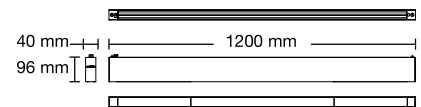
Luminario en aluminio extruido con difusor de acrílico para luz indirecta y riel a 3 fases. Para luminarios dirigibles.



CÓDIGO	W	COLOR	V	lm	ÁNGULO
<b>CO8092</b> B BN A	18		127 a 277	1530	130°



Indirecta



\* Luminarios recomendados:

Cylinder Pro (pag.76-77)

Cubic (pag.78-79)

Ecus PRO (pag.80-81)

(No incluidos)



**CO5039** B BC B 10W  
**CO5039** N BC B 10W



**CO5050** B BC A 34W  
**CO5050** N BC A 34W  
**CO5051** B BC A 34W  
**CO5051** N BC A 34W  
**CO5052** B BC A 34W  
**CO5052** N BC A 34W



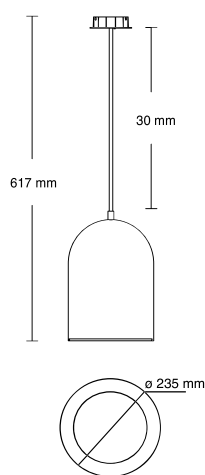
**CO5061** B BC A 27W  
**CO5061** N BC A 27W  
**CO5062** B BC A 27W  
**CO5062** N BC A 27W  
**CO5063** B BC A 27W  
**CO5063** N BC A 27W



**CO5070** B BC A 27W  
**CO5070** N BC A 27W  
**CO5071** B BC A 27W  
**CO5071** N BC A 27W

# CANDEL PRO

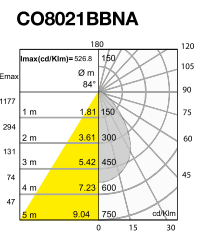
## SUSPENDIDOS



Luminario en aluminio formado. Reflector de aluminio rechazado. Difusor de acrílico frosted.



CÓDIGO	W	COLOR	EQUIPO	V	lm	ÁNGULO
<b>CO8021</b> <b>B</b> <b>BN</b> <b>A</b>	24			127 a 277	2230	84°



### ACCESORIOS REQUERIDOS

**AC8001** **B**  
Varilla de extensión 1m

**AC8020** **B**  
Varilla de extensión 2m

# CANDEL PRO

## SUSPENDIDOS

Luminario en aluminio formado. Difusor de acrílico facetado.



CÓDIGO W COLOR EQUIPO V Im ÁNGULO

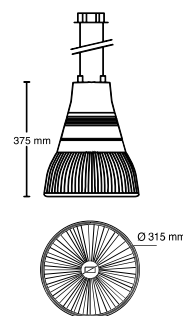
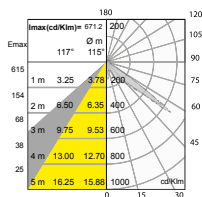
**CO8014 G 41 A** 42   127 a 277 2145 130°



CÓDIGO W COLOR EQUIPO V Im ÁNGULO

**CO8015 G 30 A** 70   127 a 277 6185 120°

CO8015G41A

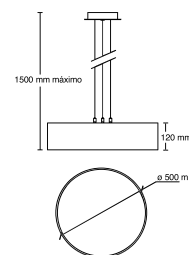
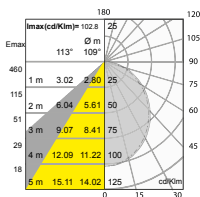


Luminario en aluminio formado. Difusor de acrílico.



CÓDIGO W COLOR EQUIPO V Im ÁNGULO

**CO8045 G 41 A** 50   127-277 1300 110°



# SLIM SUSPENDIDOS



# SLIM

## SUSPENDIDOS

### LUMINARIOS DE SUSPENDER

Luminario en aluminio extruido. Difusor de acrílico frosted.

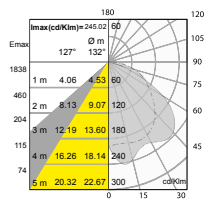


CÓDIGO	W	COLOR	EQUIPO	V	Im	ÁNGULO
OF8021 B BN A	20			127 a 277	1217	110°
OF8021 G BN A	20			127 a 277	1217	110°
OF8022 B BN A	36			127 a 277	2248	110°
OF8022 G BN A	36			127 a 277	2248	110°

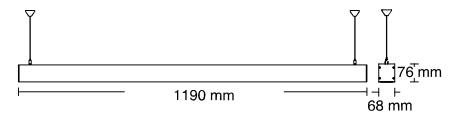
Luminario en aluminio extruido. Reflector de aluminio especular. Difusor de acrílico opalino.



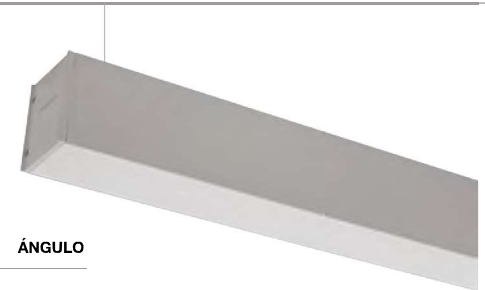
OF8037B41A



CÓDIGO	W	COLOR	EQUIPO	V	Im	ÁNGULO
OF8021 B 41 A	28			127 a 277	1861	120°
OF8021 G 41 A	28			127 a 277	1861	120°
OF8022 B 41 A	49			127 a 277	2944	120°
OF8022 G 41 A	49			127 a 277	2944	120°



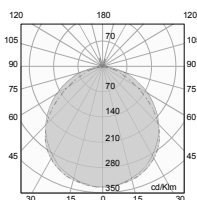
Luminario en aluminio extruido. Reflector de aluminio especular. Difusor de acrílico.



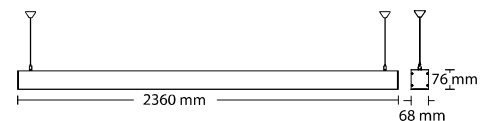
CÓDIGO	W	COLOR	EQUIPO	V	Im	ÁNGULO
OF8056 B BN A	45			127 a 277	4496	110°
OF8056 G BN A	45			127 a 277	4496	110°



OF8022BBNA



CÓDIGO	W	COLOR	EQUIPO	V	Im	ÁNGULO
OF8036 B 41 A	2X28			127 a 277	3722	120°
OF8036 G 41 A	2X28			127 a 277	3722	120°
OF8037 B 41 A	2X49			127 a 277	5888	120°
OF8037 G 41 A	2X49			127 a 277	5888	120°

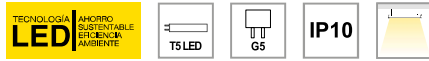




# SLIM SUSPENDIDOS



Luminario en aluminio extruido. Reflector de aluminio especular. Louver de aluminio especular.

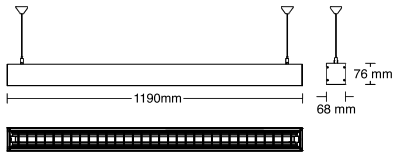
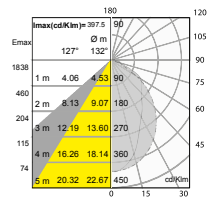


CÓDIGO	W	COLOR	V	Im	ÁNGULO
<b>OF8047</b> B BN B	16		127 - 220	1400	100°
<b>OF8047</b> B BF B	16		127 - 220	1400	100°



CÓDIGO	W	COLOR	EQUIPO	V	Im	ÁNGULO
<b>OF8047</b> B 41 A	28		BAL	127 a 277	1955	100°
<b>OF8048</b> B 41 A	49		BAL	127 a 277	3315	100°

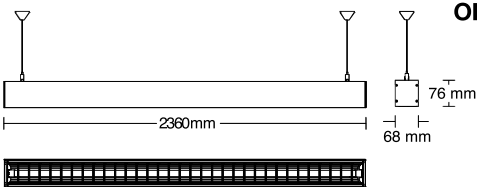
OF8047B41A



CÓDIGO	W	COLOR	V	Im	ÁNGULO
<b>OF8049</b> B BN B	2X16		127 - 220	2800	100°
<b>OF8049</b> B BF B	2X16		127 - 220	2800	100°



CÓDIGO	W	COLOR	EQUIPO	V	Im	ÁNGULO
<b>OF8049</b> B 41 A	2X28		BAL	127 a 277	3910	100°
<b>OF8050</b> B 41 A	2X49		BAL	127 a 277	6630	100°



# SLIM SUSPENDIDOS

## LUMINARIOS DE SUSPENDER



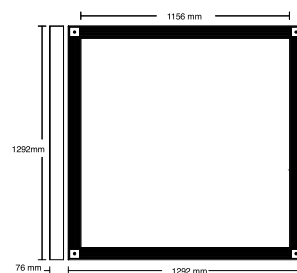
Luminario en aluminio extruido. Reflector de aluminio especular. Difusor de acrílico opalino.



CÓDIGO	W	COLOR	EQUIPO	V	Im	ÁNGULO
<b>OF8034</b> <b>B</b> <b>BN</b> <b>A</b>	84			127 a 277	4800	110°
<b>OF8034</b> <b>G</b> <b>BN</b> <b>A</b>	84			127 a 277	4800	110°



CÓDIGO	W	COLOR	EQUIPO	V	Im	ÁNGULO
<b>OF8034</b> <b>B</b> <b>41</b> <b>A</b>	4X28			127 a 277	6365	120°
<b>OF8034</b> <b>G</b> <b>41</b> <b>A</b>	4X28			127 a 277	6365	120°

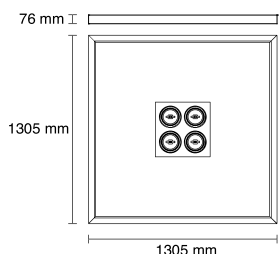
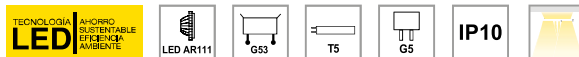


# CUADRUM

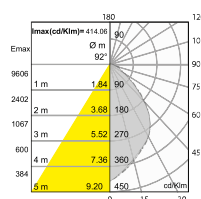
## ILUMINACIÓN DE CONTRASTE / DIRIGIBLES



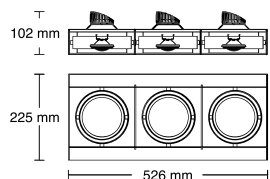
Luminario de suspender en aluminio extruido. Difusor de acrílico. Combina tecnologías de iluminación.



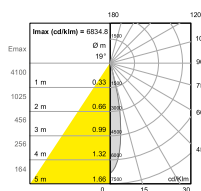
CÓDIGO	W	COLOR	EQUIPO	V	lm	ÁNGULO
<b>CO8013</b> G BC A	4X17 LED AR111 + 8X28 T5	■	BAL	127-277	20800	24°  100°



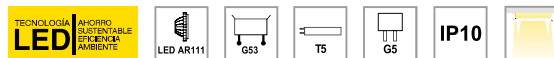
Luminario en aluminio extruido. Reflector de aluminio formado.



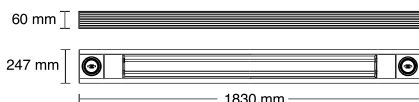
CÓDIGO	W	COLOR	V	lm	ÁNGULO
<b>CO8007</b> G BC A	3X17	■	127	3300	24°



Luminario de suspender en aluminio extruido. Difusor de acrílico. Combina tecnologías de iluminación.



CÓDIGO	W	COLOR	EQUIPO	V	lm	ÁNGULO
<b>CO8003</b> G BC A	2X17 LED AR111 + 2X28 T5	■	BAL	127-277	6400	24°  100°



# CUADRUM

## LUMINARIOS DE SUSPENDER

### ILUMINACIÓN DE CONTRASTE / DIRIGIBLES



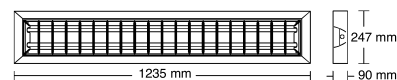
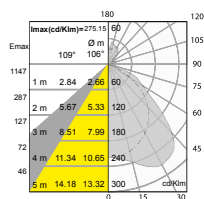
Luminario en aluminio extruido. Louver de aluminio semiespecular.



CÓDIGO	W	COLOR	V	Im	ÁNGULO
OF8002 <b>B</b> <b>BN</b> <b>B</b>	2X16		127 - 220	2800	110°
OF8002 <b>B</b> <b>BF</b> <b>B</b>	2X16		127 - 220	2800	110°
OF8002 <b>G</b> <b>BN</b> <b>B</b>	2X16		127 - 220	2800	110°
OF8002 <b>G</b> <b>BF</b> <b>B</b>	2X16		127 - 220	2800	110°



CÓDIGO	W	COLOR	EQUIPO	V	Im	ÁNGULO
OF8002 <b>B</b> <b>41</b> <b>A</b>	2X28			127 a 277	4355	110°
OF8002 <b>G</b> <b>41</b> <b>A</b>	2X28			127 a 277	4355	110°



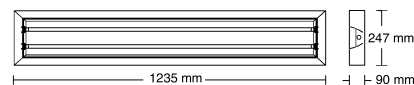
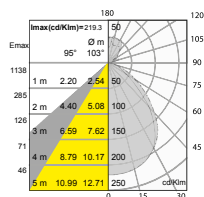
Luminario en aluminio extruido. Difusor de acrílico prismático.



CÓDIGO	W	COLOR	EQUIPO	V	Im	ÁNGULO
OF8001 <b>B</b> <b>BN</b> <b>A</b>	45			127 a 277	3500	100°
OF8001 <b>G</b> <b>BN</b> <b>A</b>	45			127 a 277	3500	100°



CÓDIGO	W	COLOR	EQUIPO	V	Im	ÁNGULO
OF8001 <b>B</b> <b>41</b> <b>A</b>	2X28			127 a 277	3620	100°
OF8001 <b>G</b> <b>41</b> <b>A</b>	2X28			127 a 277	3620	100°



Accesorio:  
**AC8003B**  
Sistema de suspensión

# CLÁSICOS SUSPENDIDOS

LUZ DIRECTA Ó INDIRECTA

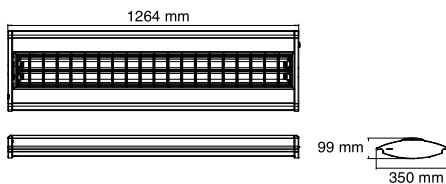
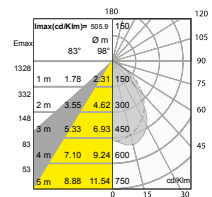


Luminario en aluminio extruido. Louver de aluminio semiespecular.



CÓDIGO	W	COLOR	V	Im	ÁNGULO
OF8007 <b>B</b> <b>BN</b> <b>A</b>	2x15		127 a 277	2850	100°

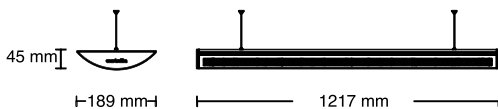
OF8007BBNA



Luminario en aluminio extruido. Reflector de aluminio pintado. Iluminación directa e indirecta.



CÓDIGO	W	COLOR	EQUIPO	V	Im	ÁNGULO
OF8004 <b>B</b> <b>41</b> <b>A</b>	2x49		<b>BAL</b>	127 a 277	6410	120°



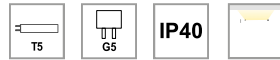
# CLÁSICOS SUSPENDIDOS

LUZ DIRECTA Ó INDIRECTA

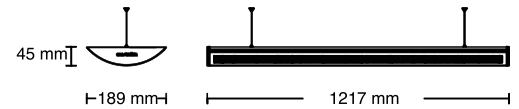
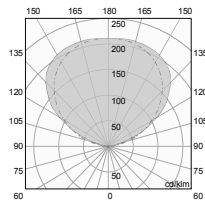
## LUMINARIOS DE SUSPENDER



Luminario en aluminio extruido. Reflector de aluminio pintado. Iluminación Indirecta.



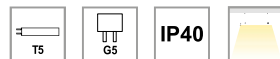
CÓDIGO	W	COLOR	EQUIPO	V	lm	ÁNGULO
<b>OF8003</b> <b>B</b> <b>41</b> <b>A</b>	2X49			127 a 277	6300	120°



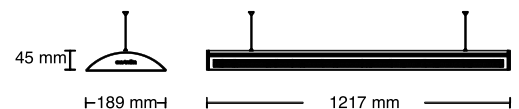
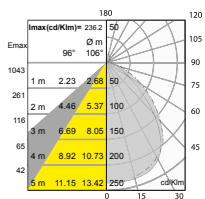
Luminario en aluminio extruido. Reflector de aluminio pintado. Difusor de acrílico prismático. Iluminación Directa e Indirecta.



CÓDIGO	W	COLOR	V	lm	ÁNGULO
<b>OF8005</b> <b>B</b> <b>BN</b> <b>B</b>	2X16		127 - 220	2400	100°
<b>OF8005</b> <b>B</b> <b>BF</b> <b>B</b>	2X16		127 - 220	2400	100°



CÓDIGO	W	COLOR	EQUIPO	V	lm	ÁNGULO
<b>OF8005</b> <b>B</b> <b>41</b> <b>A</b>	2X28			127 a 277	3000	110°



# HIGH BAY

SUSPENDER 7 A 15 m.



Nuestras soluciones **HIGH BAY** en tecnología LED, se emplean en grandes superficies tipo industrial ó comercial, que buscan satisfacer niveles de iluminación adecuados, y lograr maximizar ahorros de energía, gracias a que integran sensores para grandes alturas.

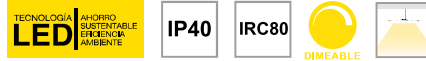
**HIGH BAY** con eficacia  $>120$  lm/W, pueden completarse con dos opciones de difusores para incrementar el grado de protección contra polvo y mejoran el confort visual, evitando deslumbramiento.

# HIGH BAY

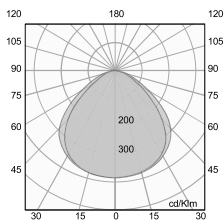
SUSPENDER 4 A 7 m.



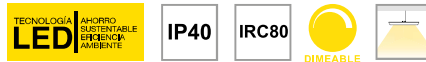
Luminario para grandes alturas en acero, sin difusor de acrílico.  
Compatible con sensores de presencia. Atenuación 0 - 10 V



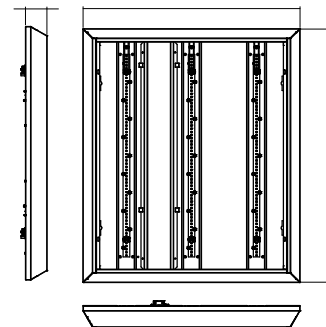
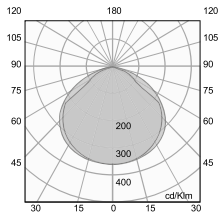
CÓDIGO	W	COLOR	EQUIPO	V	lm	ÁNGULO
<b>IN8008</b> B BF A	110			120 - 277	12800	100°



Luminario para grandes alturas en acero, sin difusor de acrílico.  
Compatible con sensores de presencia. Atenuación 0 - 10 V



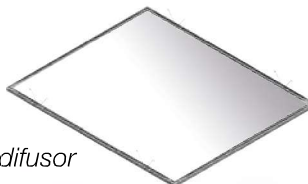
CÓDIGO	W	COLOR	EQUIPO	V	lm	ÁNGULO
<b>IN8009</b> B BF A	110			120 - 277	12700	60°



## ACCESORIOS RECOMENDADOS



**AC6001** B  
Sensor de presencia para High Bay



**AC8306** B  
Marco con difusor transparente 60x70 cm



**AC8307** B  
Marco con difusor frosted 60x70 cm



# HIGH BAY

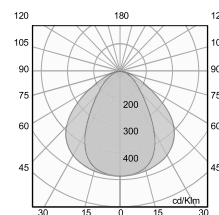
SUSPENDER 6 A 9 m.



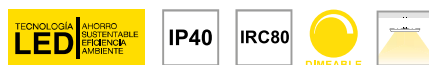
Luminario para grandes alturas en acero, sin difusor de acrílico.  
Compatible con sensores de presencia. Atenuación 0 - 10 V



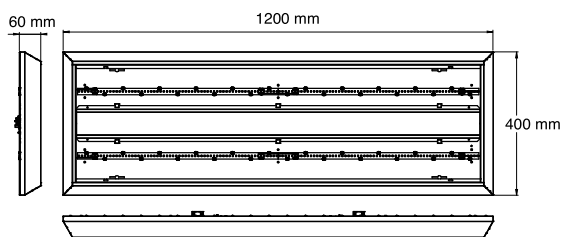
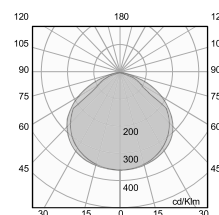
CÓDIGO	W	COLOR	EQUIPO	V	lm	ÁNGULO
IN8010 <b>B</b> <b>BF</b> <b>A</b>	140			120 - 277	15920	100°



Luminario para grandes alturas en acero, sin difusor de acrílico.  
Compatible con sensores de presencia. Atenuación 0 - 10 V



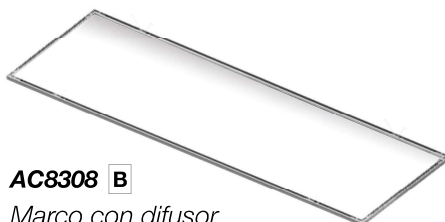
CÓDIGO	W	COLOR	EQUIPO	V	lm	ÁNGULO
IN8011 <b>B</b> <b>BF</b> <b>A</b>	140			120 - 277	17500	60°



## ACCESORIOS RECOMENDADOS



**AC6001 B**  
Sensor de presencia para High Bay



**AC8308 B**  
Marco con difusor transparente 30x120 cm



**AC8309 B**  
Marco con difusor frosted 30x120 cm

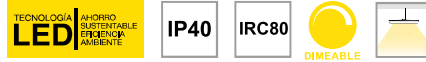
# HIGH BAY

SUSPENDER 7 A 11 m.

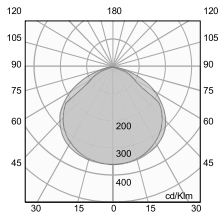
LUMINARIOS DE **SUSPENDER**



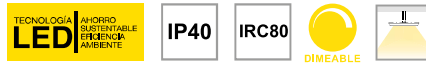
Luminario para grandes alturas en acero, sin difusor de acrílico.  
Compatible con sensores de presencia. Atenuación 0 - 10 V



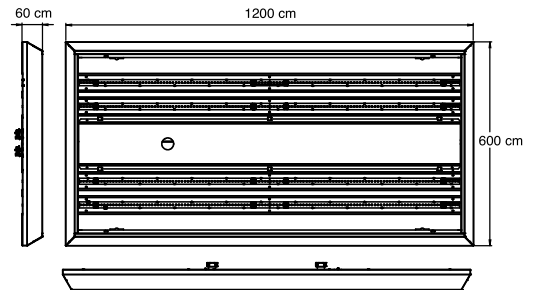
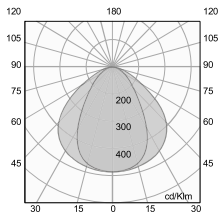
CÓDIGO	W	COLOR	EQUIPO	V	lm	ÁNGULO
IN8012 <b>B</b> <b>BF</b> <b>A</b>	200			120 - 277	26850	100°



Luminario para grandes alturas en acero, sin difusor de acrílico .  
Compatible con sensores de presencia. Atenuación 0 - 10 V



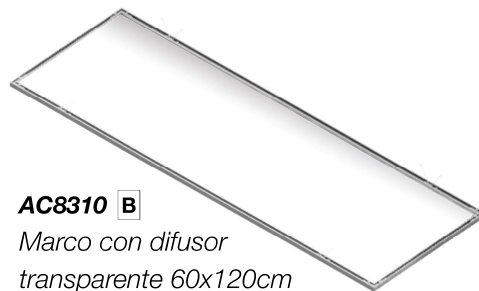
CÓDIGO	W	COLOR	EQUIPO	V	lm	ÁNGULO
IN8013 <b>B</b> <b>BF</b> <b>A</b>	200			120 - 277	27200	60°



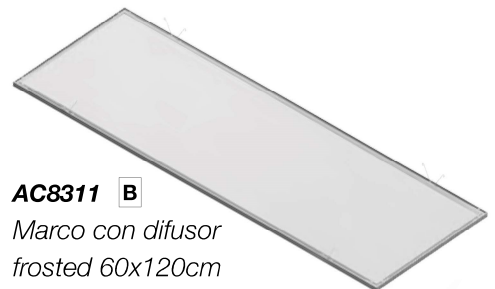
## ACCESORIOS RECOMENDADOS



**AC6001** **B**  
Sensor de presencia  
para High Bay



**AC8310** **B**  
Marco con difusor  
transparente 60x120cm



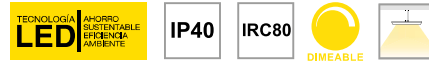
**AC8311** **B**  
Marco con difusor  
frosted 60x120cm

# HIGH BAY

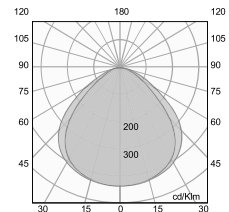
SUSPENDER 8 A 15 m.



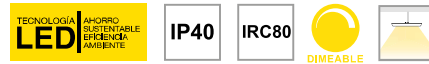
Luminario para grandes alturas en acero, sin difusor de acrílico.  
Compatible con sensores de presencia. Atenuación 0 - 10 V



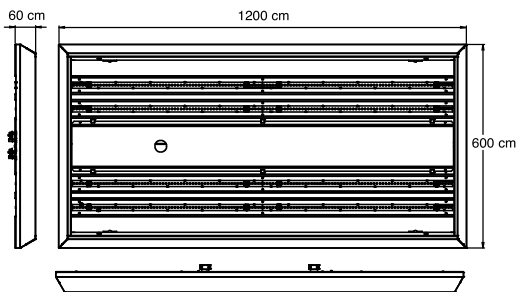
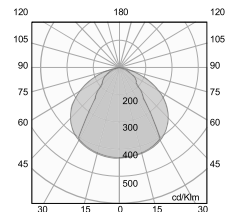
CÓDIGO	W	COLOR	EQUIPO	V	lm	ÁNGULO
IN8014 <b>B</b> <b>BF</b> <b>A</b>	300			120 - 277	33800	100°



Luminario para grandes alturas en acero, sin difusor de acrílico.  
Compatible con sensores de presencia. Atenuación 0 - 10 V



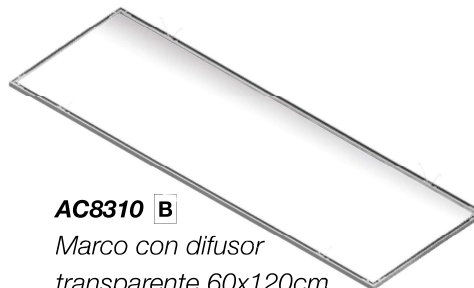
CÓDIGO	W	COLOR	EQUIPO	V	lm	ÁNGULO
IN8015 <b>B</b> <b>BF</b> <b>A</b>	300			120 - 277	33000	60°



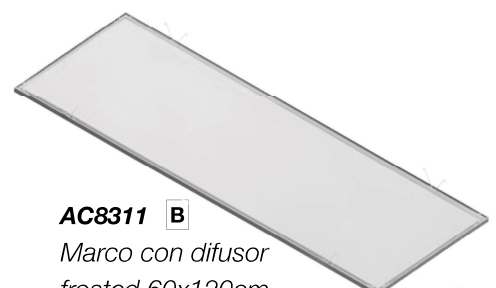
## ACCESORIOS RECOMENDADOS



**AC6001** **B**  
Sensor de presencia para High Bay



**AC8310** **B**  
Marco con difusor transparente 60x120cm

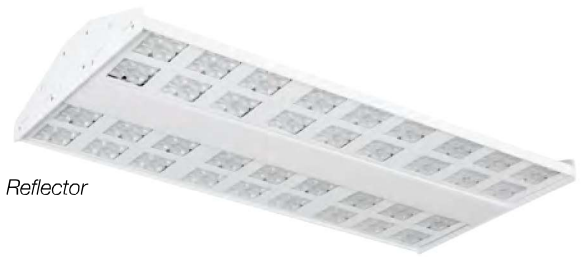


**AC8311** **B**  
Marco con difusor frosted 60x120cm

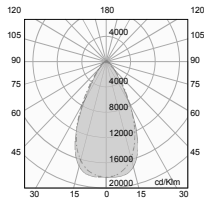
# HIGH BAY

## SUSPENDER 7 A 11 m.

### LUMINARIOS DE SUSPENDER

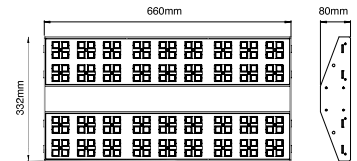


Luminario para grandes alturas en aluminio extruido. Reflector lente PMMA. Diver integrado. Atenuación 0 - 10 V

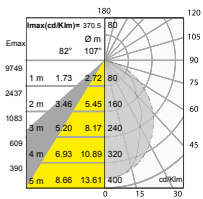


**CÓDIGO**      **W**      **COLOR**      **EQUIPO**      **V**      **Im**      **ÁNGULO**

**IN8002**   **B** **BF** **A**      150                127 a 277      18290      57°      **SP**

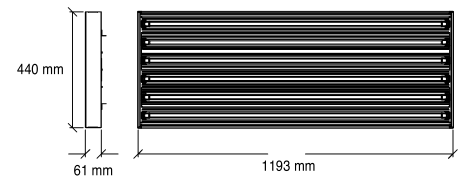


Luminario en lámina de acero. Reflector en aluminio especlar de alta reflexión.



**CÓDIGO**      **W**      **COLOR**      **EQUIPO**      **V**      **Im**      **ÁNGULO**

**OF4035**   **B** **41** **A**      6x49                127 a 277      21940      100°      **SP**



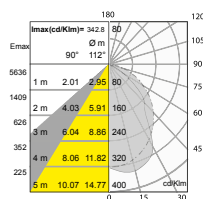
Luminario en lámina de acero. Reflector en aluminio especlar de alta reflectancia.



**CÓDIGO**      **W**      **COLOR**      **EQUIPO**      **V**      **Im**      **ÁNGULO**

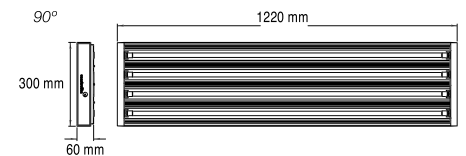
**OF4065**   **B** **41** **A**      4x49                127 a 277      14600      90°

#### OF4065B41A



**CÓDIGO**      **W**      **COLOR**      **EQUIPO**      **V**      **Im**      **ÁNGULO**

**OF4065**   **B** **65** **A**      4x49                127 a 277      14600      90°



PRODUCTO SOBRE PEDIDO **SP**

# WIDE BAY

SUSPENDER 4 A 7 m.



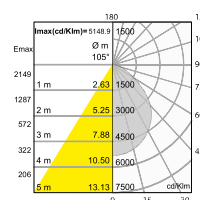
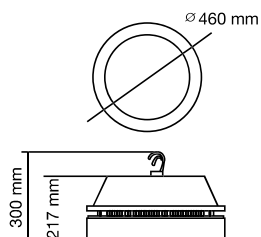
Tarjeta LED de alto flujo luminoso.



Luminario en aluminio inyectado. Con reflector.  
Difusor de acrílico frosted. Atenuación 0 - 10 V



CÓDIGO	W	COLOR	EQUIPO	V	lm	ÁNGULO
IN8007 B BC A	150	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	127 a 277	15120	105°
IN8007 B BF A	150	<input type="checkbox"/>		127 a 277	15120	105°
IN8007 B BN A	150	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	127 a 277	15120	105°



# WIDE BAY

SUSPENDER 7 A 11 m.

LUMINARIOS DE **SUSPENDER**

**WIDE BAY** por su apariencia y desempeño, son la solución ideal para proyectos que buscan el remplazo directo de las campanas industriales convencionales.

Sus beneficios son especialmente apreciados en cuanto a su bajo mantenimiento, ahorro energético y disminución de la demanda instalada de su empresa.



Luminario para grandes alturas en aluminio extruido. Reflector lente PMMA. Diver integrado. Atenuación 0 - 10 V

TECNOLOGÍA **LED** AHORRO SUSTENTABLE EFICIENCIA AMBIENTE

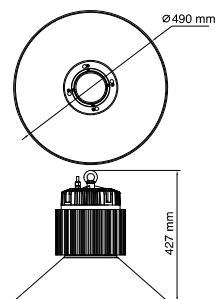
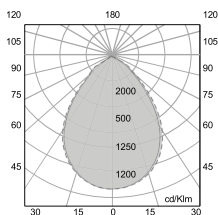
IP40

DIMEABLE



CÓDIGO	W	COLOR	EQUIPO	V	lm	ÁNGULO
--------	---	-------	--------	---	----	--------

IN8020	G BN A	200		127 a 277	20800	90°
--------	--------	-----	---	-----------	-------	-----



# ARTIC SUSPENDER



Luminario estanco de exclusivo diseño en policarbonato con protección UV. Reflector de lámina de acero. Difusor de termoplástico. Atenuación 0 - 10 V

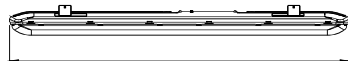


CÓDIGO	W	COLOR	EQUIPO	V	lm	ÁNGULO
<b>OF4027</b> B BN A	27			127 a 277	2400	117°

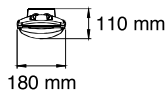
Luminario estanca de exclusivo diseño en policarbonato con protección UV. Reflector de aluminio semi especular de alta reflectancia. Difusor de termoplástico.



CÓDIGO	W	COLOR	EQUIPO	V	lm	ÁNGULO
<b>OF4027</b> B 41 A	2x28			127 a 277	4630	137°
<b>OF4028</b> B 41 A	2x49			127 a 277	8075	137°

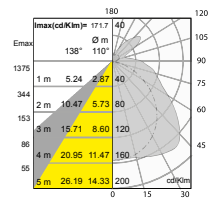


1257 mm



180 mm

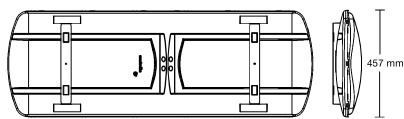
**OF4028B41A**



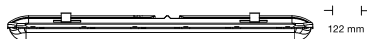
Luminario estanco de exclusivo diseño en policarbonato con protección UV. Reflector de aluminio especular de alta reflectancia. Difusor de termoplástico.



CÓDIGO	W	COLOR	EQUIPO	V	lm	ÁNGULO
<b>OF4029</b> B 41 A	4x49			127 a 277	13015	110°
<b>OF4030</b> B 41 A	6x49			127 a 277	18410	110°



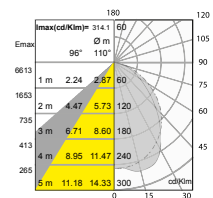
457 mm



122 mm

1317 mm

**OF4030B41A**



Conector de suspensión HIGH ARTIC



CÓDIGO	COLOR
<b>AC8043</b> G	

# TANDEM

## SUSPENDER

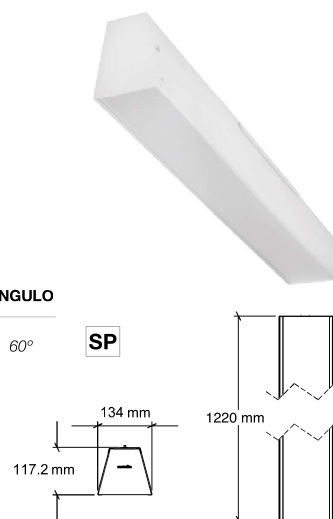
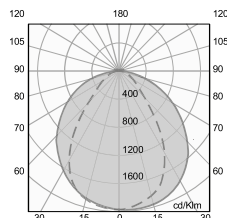
### LUMINARIOS DE SUSPENDER

Luminario de suspender en lámina de acero. Difusor frosted.



CÓDIGO W COLOR EQUIPO V Im ÁNGULO

OF8098 B BN A 40 DRIVER 127 a 277 4150 60° SP

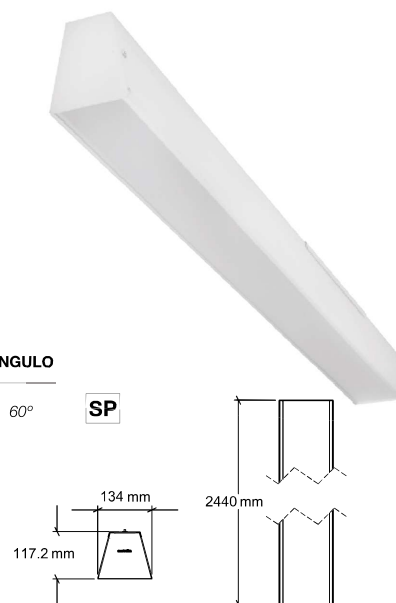


Luminario de suspender en lámina de acero. Difusor frosted.

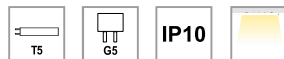


CÓDIGO W COLOR EQUIPO V Im ÁNGULO

OF8097 B BN A 78 DRIVER 127 a 277 8000 60° SP



Luminario en lámina de acero. Reflector en aluminio especular alta reflectancia.



CÓDIGO W COLOR EQUIPO V Im ÁNGULO

OF8044 B 41 A 2X49 BAL 127 a 277 8550 94°



PRODUCTO SOBRE PEDIDO



# DISEÑO

## DECORATIVOS



*Cada espacio habla de su diseñador, de su propietario y de quienes lo gozan.*

*Por ello Construlita ofrece soluciones en iluminación de gran diseño y alto valor estético, que embellecen el ambiente por su aspecto y por su luz.*

*Te invitamos a que personalices tus espacios con nuestras luminarias decorativas de la familia **DISEÑO**, que inspiran el buen gusto de los interioristas, arquitectos, diseñadores de iluminación y propietarios; realzan tanto una residencias como el lobby de un hotel, restaurantes, cafeterías, bares, salas.*

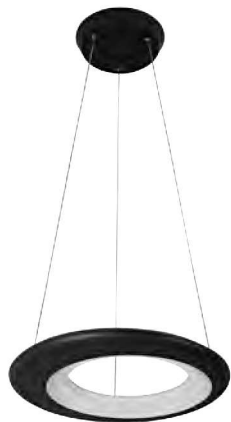
# DISEÑO DECORATIVOS

LUMINARIOS DE **SUSPENDER**



# KUNA

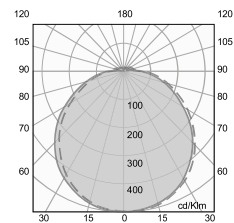
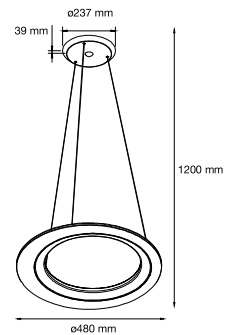
## SUSPENDER



Luminario de suspender



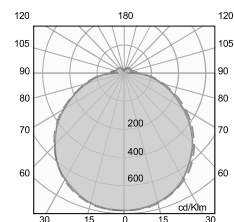
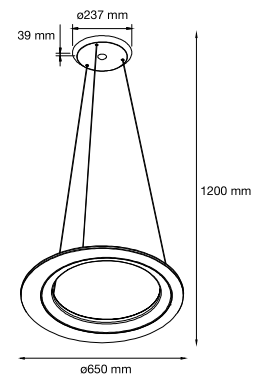
CÓDIGO	W	COLOR	EQUIPO	V	lm	ÁNGULO
RE8060 N BC B	30	■		127-220	1630	120°
RE8060 B BC B	30	□		127-220	1630	120°



Luminario de suspender

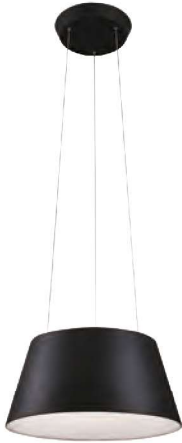


CÓDIGO	W	COLOR	EQUIPO	V	lm	ÁNGULO
RE8061 N BC B	47	■		127-220	2700	140°
RE8061 B BC B	47	□		127-220	2700	140°





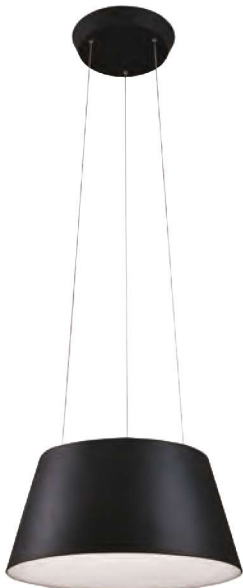
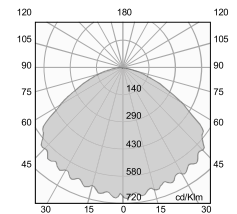
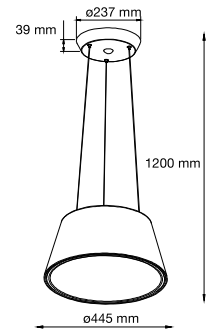
# LAMPE SUSPENDER



Luminaria decorativa de suspender en aluminio.



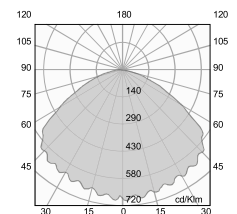
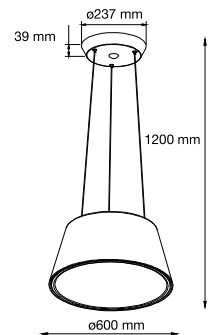
CÓDIGO	W	COLOR	EQUIPO	V	lm	ÁNGULO
RE8116 N BC B	63	■		127-220	3200	60°



Luminaria decorativa de suspender en aluminio.



CÓDIGO	W	COLOR	EQUIPO	V	lm	ÁNGULO
RE8117 N BC B	87	■		127-220	4400	60°



# SPIRO

## SUSPENDER




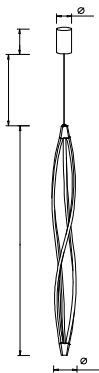
**SPIRO** es un luminario ideal para lobbies, restaurantes y hoteles, con espacios con grandes alturas.

Por su diseño único, dará una impresión inolvidable a las personas que lo utilizan.

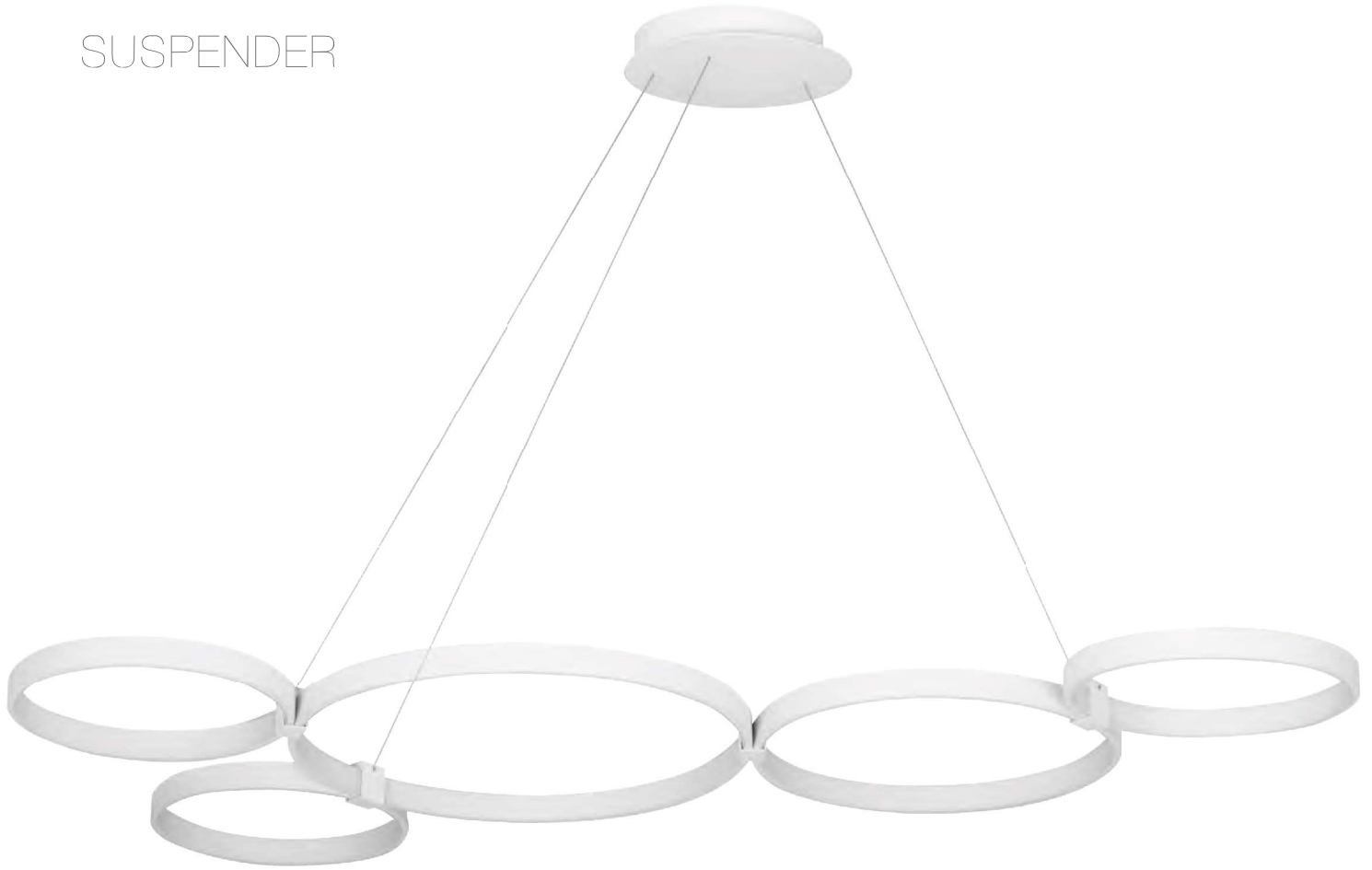
Luminaria decorativa de suspender en aluminio.



CÓDIGO	W	COLOR	EQUIPO	V	lm	ÁNGULO
RE8080 B BC B	46	■	 DRIVER	127-220	2200	60°



# LOOP SUSPENDER

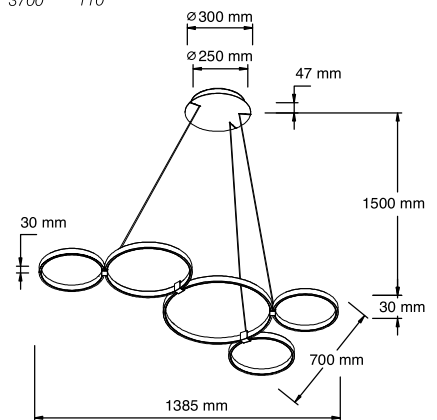


Luminario en aluminio inyectado. Reflector de aluminio.



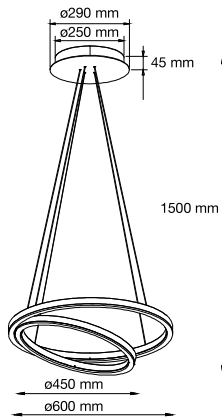
CÓDIGO	W	COLOR	EQUIPO	V	lm	ÁNGULO
--------	---	-------	--------	---	----	--------

<b>RE8025</b> B BC B	69			127-220	3700	110°
----------------------	----	--	--	---------	------	------



# LOOP SUSPENDER

## LUMINARIOS DE SUSPENDER



Luminario en aluminio inyectado. Reflector de aluminio.

TECNOLOGÍA **LED** AHORRO SUSTENTABLE EFICIENCIA AMBIENTE

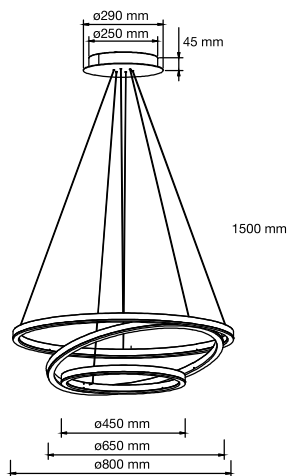
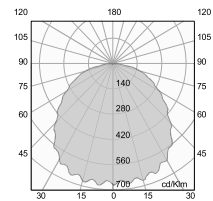
IP65

IRC85



CÓDIGO W COLOR EQUIPO V Im ÁNGULO

RE8023 B BC B 62 DRIVER 127-220 3300 110°



Luminario en aluminio inyectado. Reflector de aluminio.

TECNOLOGÍA **LED** AHORRO SUSTENTABLE EFICIENCIA AMBIENTE

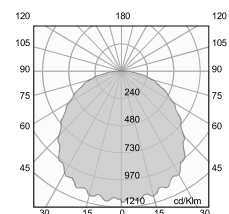
IP65

IRC85



CÓDIGO W COLOR EQUIPO V Im ÁNGULO

RE8024 B BC B 105 DRIVER 127-220 5140 110°





# LOOP SUSPENDER



Luminario en aluminio inyectado. Reflector de aluminio.

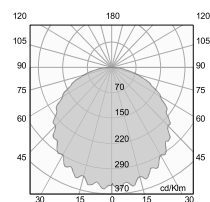
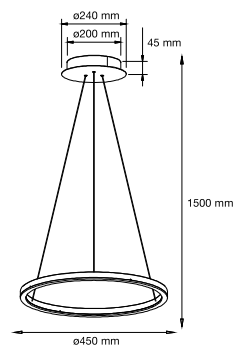
TECNOLOGÍA **LED** AHORRO SUSTENTABLE EFICIENCIA AMBIENTE

IP65

IRC85



CÓDIGO	W	COLOR	EQUIPO	V	lm	ÁNGULO
<b>RE8020</b> <b>B</b> <b>BC</b> <b>B</b>	25			127-220	1400	100°



Luminario en aluminio inyectado. Reflector de aluminio.

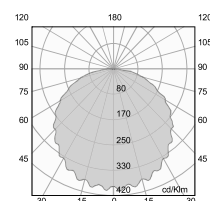
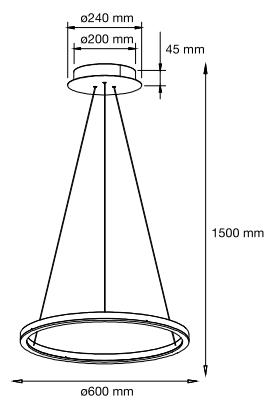
TECNOLOGÍA **LED** AHORRO SUSTENTABLE EFICIENCIA AMBIENTE

IP65

IRC85

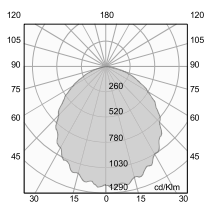
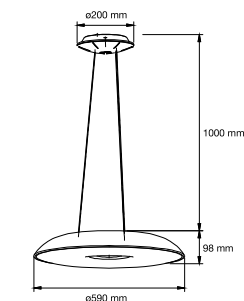


CÓDIGO	W	COLOR	EQUIPO	V	lm	ÁNGULO
<b>RE8021</b> <b>B</b> <b>BC</b> <b>B</b>	38			127-220	2300	100°



# FLAT SUSPENDER

## LUMINARIOS DE SUSPENDER



Luminario en aluminio inyectado. Reflector de aluminio.

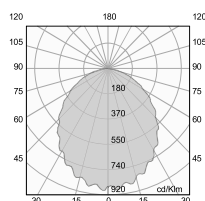
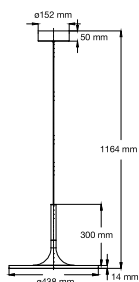
TECNOLOGÍA LED AHORRO SUSTENTABLE EFICIENCIA AMBIENTE

IP65

IRC85



CÓDIGO	W	COLOR	EQUIPO	V	lm	ÁNGULO
RE8044 B BC B	57		DRIVER	127-220	4400	100°



Luminario decorativo en aluminio, de suspender. Difusor de acrílico.

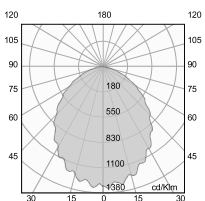
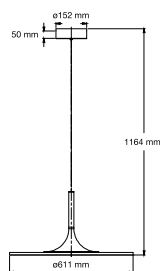
TECNOLOGÍA LED AHORRO SUSTENTABLE EFICIENCIA AMBIENTE

IP65

IRC85



CÓDIGO	W	COLOR	EQUIPO	V	lm	ÁNGULO
RE8043 B BC B	34		DRIVER	127-220	3300	110°



Luminario decorativo en aluminio, de suspender. Difusor de acrílico.

TECNOLOGÍA LED AHORRO SUSTENTABLE EFICIENCIA AMBIENTE

IP65

IRC85



CÓDIGO	W	COLOR	EQUIPO	V	lm	ÁNGULO
RE8042 B BC B	48		DRIVER	127-220	4200	110°



# FLAT

## SUSPENDER

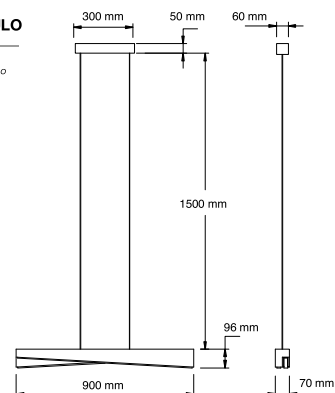
Los luminarios lineales **FLAT** dan personalidad a espacios de oficinas, recepciones, hoteles, comedores ó salas, en espacios residenciales, brindando una confortable luz cálida.



Luminario decorativo en aluminio, de suspender.  
Difusor de acrílico.

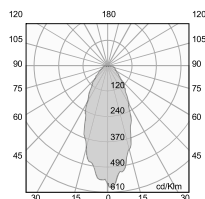
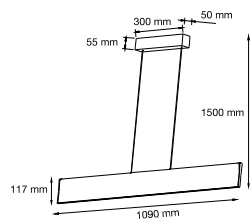


CÓDIGO	W	COLOR	EQUIPO	V	Im	ÁNGULO
RE8075 B BC B	47			127-220	1750	110°



# FLAT SUSPENDER

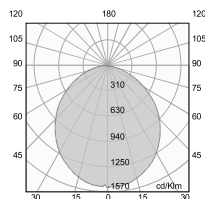
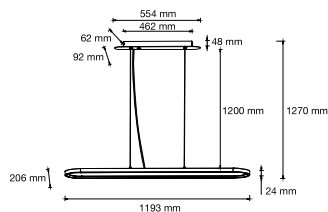
## LUMINARIOS DE SUSPENDER



Luminario de suspender, en aluminio.



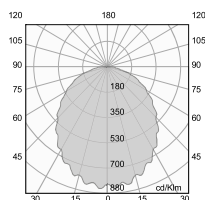
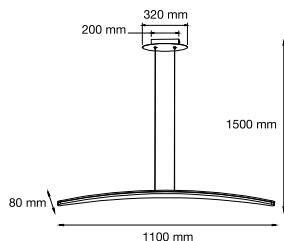
CÓDIGO	W	COLOR	EQUIPO	V	lm	ÁNGULO
RE8070 <b>B BC B</b>	25			127-220	800	60°



Luminario decorativo en aluminio, de suspender.  
Difusor de acrílico.



CÓDIGO	W	COLOR	EQUIPO	V	lm	ÁNGULO
RE8040 <b>B BC B</b>	66			127-220	5600	110°



Luminario decorativo en aluminio, de suspender.  
Difusor de acrílico.



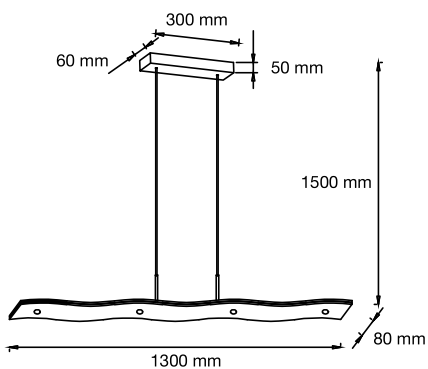
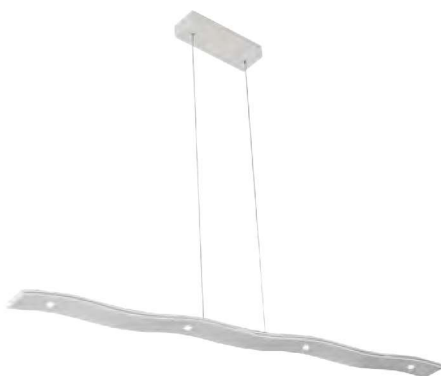
CÓDIGO	W	COLOR	EQUIPO	V	lm	ÁNGULO
RE8041 <b>B BC B</b>	37			127-220	3100	90°



# ONDA

## SUSPENDER

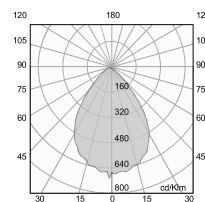
Con un auténtico diseño **ONDA** brinda luz directa e indirecta, resolviendo situaciones de “efecto caverna” en tus proyectos de iluminación.



Luminario decorativo en aluminio, de suspender.

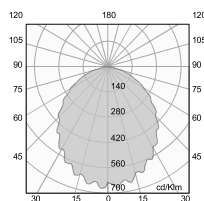
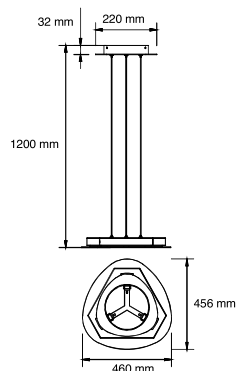


CÓDIGO	W	COLOR	EQUIPO	V	lm	ÁNGULO
RE8030 B BC B	40			127-220	2400	80°



# DOT SUSPENDER

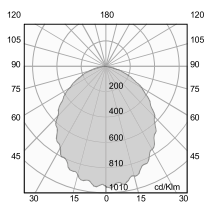
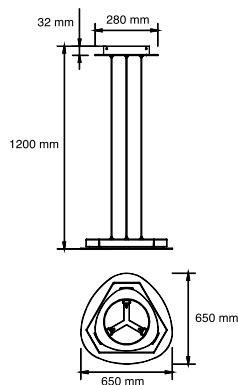
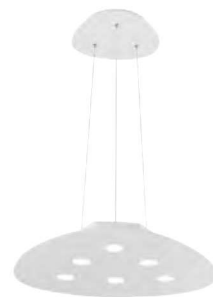
## LUMINARIOS DE SUSPENDER



Luminario de suspender.



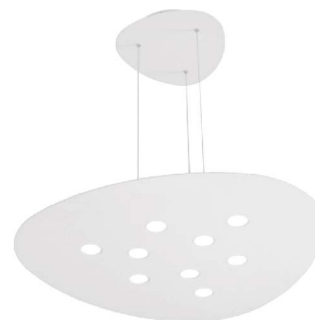
CÓDIGO	W	COLOR	EQUIPO	V	lm	ÁNGULO
RE8050 B BC B	34			127-220	2050	100°



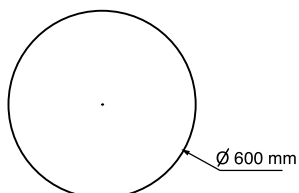
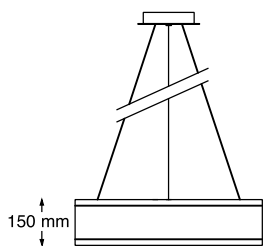
Luminario de suspender.



CÓDIGO	W	COLOR	EQUIPO	V	lm	ÁNGULO
RE8051 B BC B	49			127-220	3000	100°



# LUNNA SUSPENDER



Luminario de acero y poliestireno, con recubrimiento sintético. Difusor de acrílico opalino.

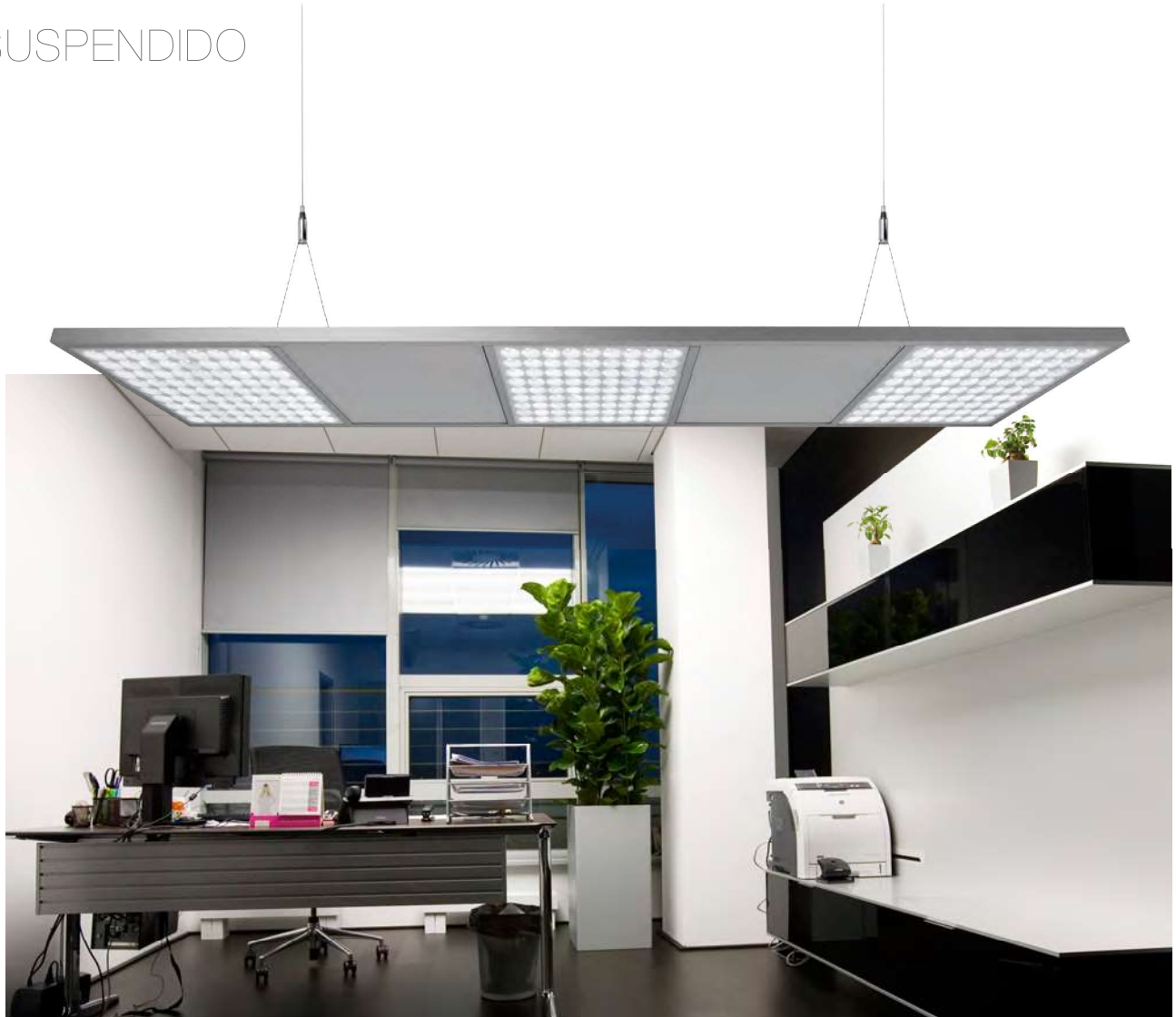


CÓDIGO	W	COLOR	EQUIPO	V	Im	ÁNGULO
<b>RE8016</b> N BC B	18	■		127-220	1100	100° / 100° directo indirecto

# ELITE


## SUSPENDIDO

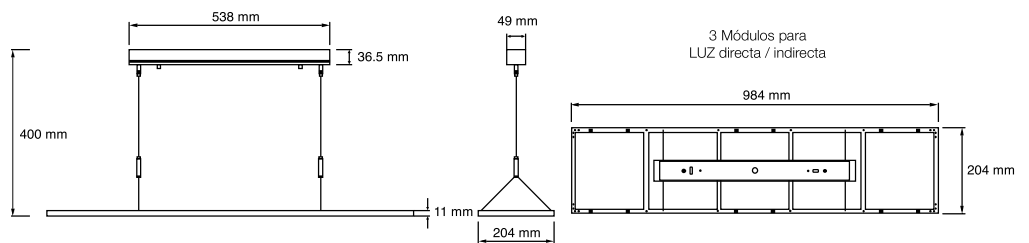
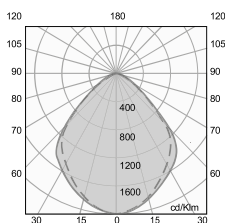
### LUMINARIOS DE SUSPENDER



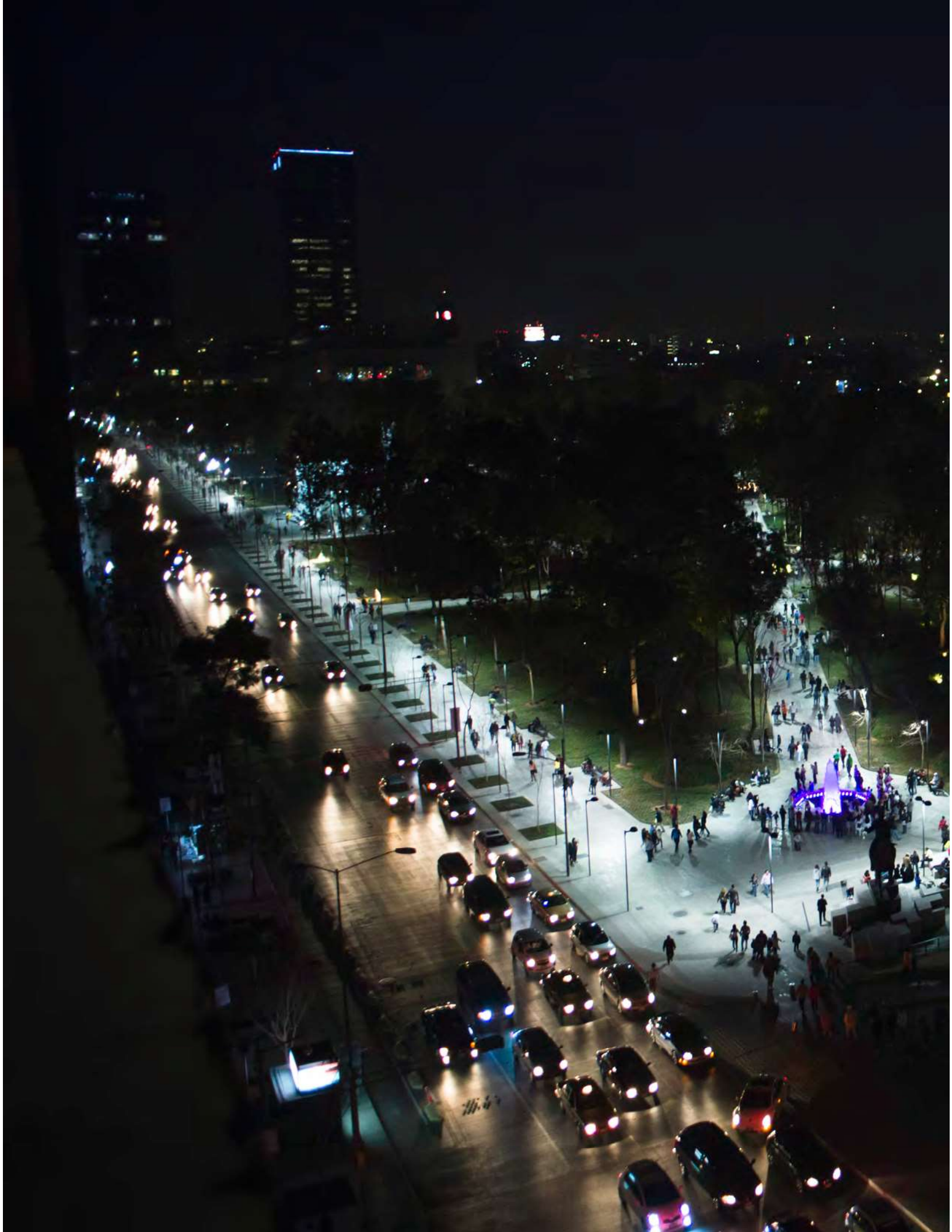
Luminario con módulos para luz directa / indirecta.  
Con switch de tres posiciones.



CÓDIGO	W	COLOR	EQUIPO	V	lm	ÁNGULO
OF8000 S BN B	46	■	 DRIVER	127 a 220	3480	90°







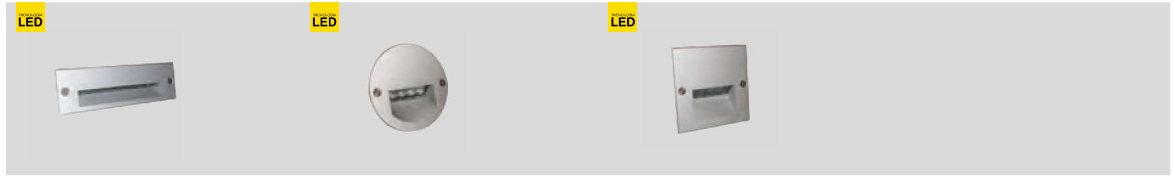
# ILUMINACIÓN DE EXTERIORES

MÉTODO DE INSTALACIÓN  
**EMPOTRADOS**  
MURO/PISO





WALK LIGHT  
p. 164-166



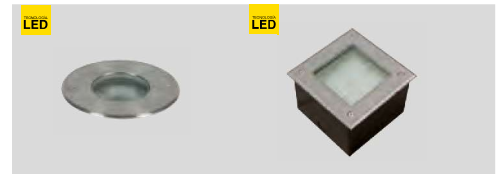
OU2009 G BC B 1.5W      OU2007 G BC B 0.7W      OU2008 G BC B 0.7W  
OU2007 G Z B 0.7W

WALK LIGHT  
p. 164-166



RE2003 G BC D 4.5W      OU2006 B BC B 8W  
OU2006 G BC B 8W

WALK LIGHT  
p. 167



OU3026 BC B 0.6W      RE2006 S BC B 6W  
OU3026 BF B 0.6W  
OU3026 A B 0.6W

UP LIGHTS  
p. 168-172



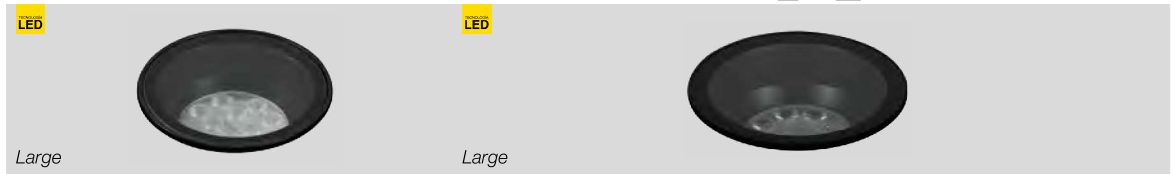
OU3044 N BC B 4W      OU3048 N BC B 4W      OU3052 N BC B 7W      OU3045 N BC B 4W      OU3049 N BC B 4W  
OU3044 N BF B 4W      OU3048 N BF B 4W      OU3052 N BF B 7W      OU3045 N BF B 4W      OU3049 N BF B 4W  
OU3046 N BC B 4W      OU3050 N BC B 7W      OU3054 N BC B 7W      OU3047 N BC B 4W      OU3051 N BC B 7W  
OU3046 N BF B 4W      OU3050 N BF B 7W      OU3054 N BF B 7W      OU3047 N BF B 4W      OU3051 N BF B 7W

UP LIGHTS  
p. 168-172



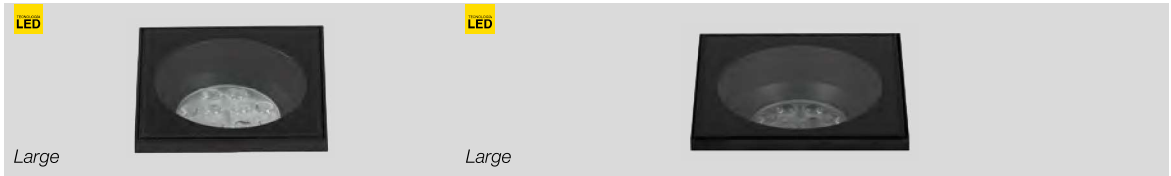
OU3053 N BC B 7W      OU3056 N BC A 11W      OU3060 N BC A 11W      OU3057 N BC A 11W      OU3061 N BC A 11W  
OU3053 N BF B 7W      OU3056 N BF A 11W      OU3060 N BF A 11W      OU3057 N BF A 11W      OU3061 N BF A 11W  
OU3055 N BC B 7W      OU3058 N BC A 11W      OU3059 N BC A 11W  
OU3055 N BF B 7W      OU3058 N BF A 11W      OU3059 N BF A 11W

UP LIGHTS  
p. 168-172



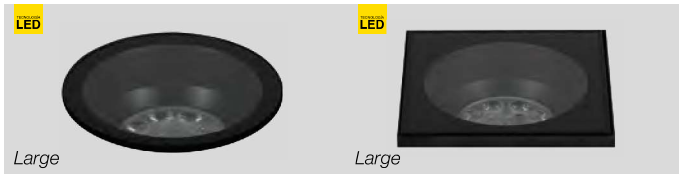
OU3068 N BC A 14W      OU3072 N BC A 14W      OU3074 N BC A 21W      OU3076 N BC A 21W      OU3078 N BC A 21W  
OU3068 N BF A 14W      OU3072 N BF A 14W      OU3074 N BF A 21W      OU3076 N BF A 21W      OU3078 N BF A 21W  
OU3070 N BC A 14W      OU3074 N AM A 21W      OU3076 N AM A 21W      OU3078 N AM A 21W  
OU3070 N BF A 14W

UP LIGHTS  
p. 168-172



- OU3069 N BC A 14W    OU3073 N BC A 14W    OU3075 N BC A 21W    OU3077 N BC A 21W    OU3079 N BC A 21W
- OU3069 N BF A 14W    OU3073 N BF A 14W    OU3075 N BF A 21W    OU3077 N BF A 21W    OU3079 N BF A 21W
- OU3071 N BC A 14W    OU3075 N AM A 21W    OU3077 N AM A 21W    OU3079 N AM A 21W
- OU3071 N BF A 14W

UP LIGHTS RGB  
p. 173



- OU3074 N RG A 24W    OU3075 N RG A 24W
- OU3076 N RG A 24W    OU3077 N RG A 24W
- OU3078 N RG A 24W    OU3079 N RG A 24W

FRAGATAS LED/  
FRAGATAS  
p. 174-176



- OU3001 G BC D 4.5W
- OU3001 G BN D 4.5W

FRAGATAS LED/  
FRAGATAS  
p. 174-176



- OU3016 G BC D 9W    OU3034 BC B 3W    OU3032 BC B 9W
- OU3016 G BN D 9W    OU3034 BF B 3W    OU3032 BF B 9W
- OU3034 A B 3W    OU3032 A B 9W

BOLLA  
p. 177



- OU3041 G BF A 12W

ESCAFANDRAS  
p. 178



- OU3039 S BC B 9.7W
- OU3039 S BF B 9.7W
- OU3039 S A B 9.7W

BARRAS  
p. 179



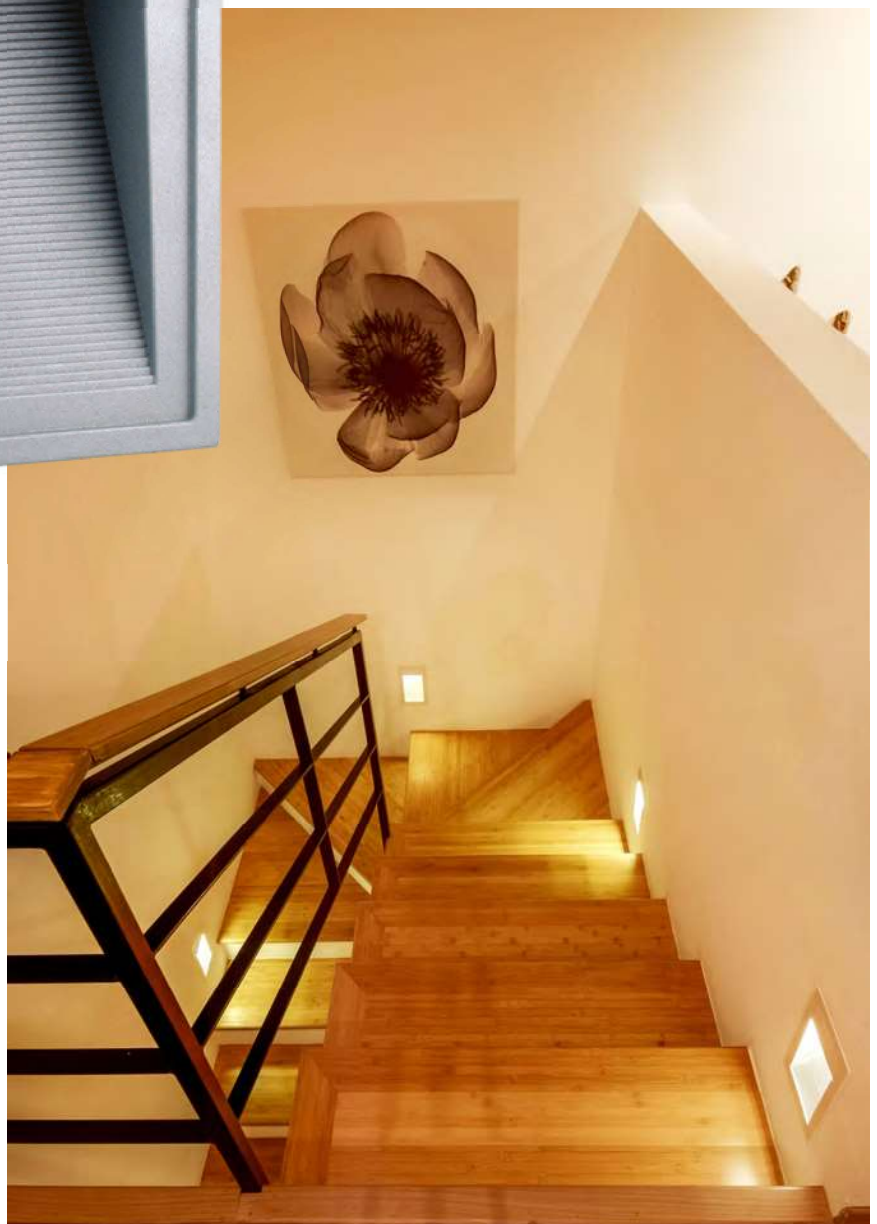
- OU6031 G 27 A 28W    OU6031 G BC A 62W
- OU6031 G 41 A 28W    OU6031 G BF A 62W
- OU6031 G A A 62W

# WALK LIGHT

EMPOTRABLES MURO



*Crea efectos con luz únicos en tus pasillos, escaleras y zonas de tránsito con nuestra familia de luminarios **WALK LIGHT**.*

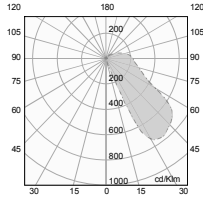


# WALK LIGHT

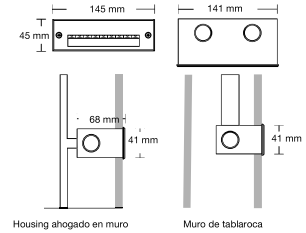
## EMPOTRABLES MURO

LUMINARIOS DE EMPOTRAR MURO/PISO

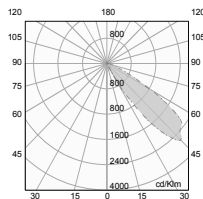
Luminario en aluminio inyectado. Difusor de acrílico.



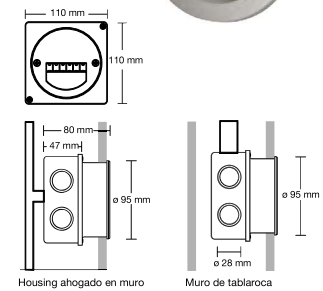
CÓDIGO	W	COLOR	V	lm	ÁNGULO
<b>OU2009</b> G BC B	1.5	■	127-220	125	37°



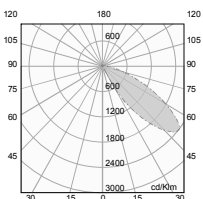
Luminario en aluminio inyectado. Difusor de acrílico.



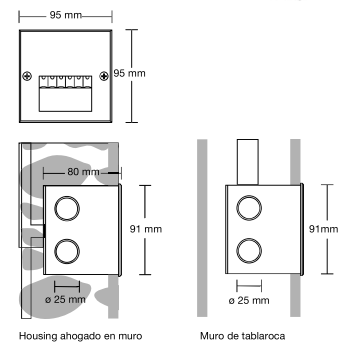
CÓDIGO	W	COLOR	V	lm	ÁNGULO	SP
<b>OU2007</b> G BC B	0.7	■	127-220	50	37°	SP
<b>OU2007</b> G Z B	0.7	■	127-220	50	37°	SP



Luminario en aluminio inyectado. Difusor de acrílico.



CÓDIGO	W	COLOR	V	lm	ÁNGULO
<b>OU2008</b> G BC B	0.7	■	127-220	50	37°



PRODUCTO SOBRE PEDIDO **SP**



# WALK LIGHT

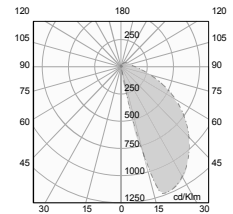
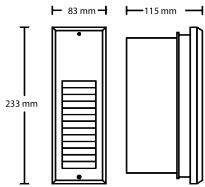
## EMPOTRABLES MURO



Luminario en aluminio inyectado. Difusor de acrílico frost. Atenuación en línea



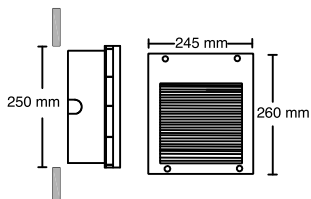
CÓDIGO	W	COLOR	V	Im	ÁNGULO
RE2003 <b>G BC D</b>	4.5		127	100	30°



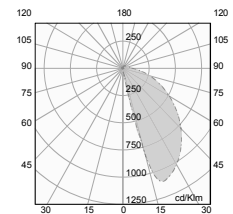
Luminario en aluminio inyectado. Reflector de aluminio especular. Difusor de cristal templado.



CÓDIGO	W	COLOR	EQUIPO	V	Im	ÁNGULO
OU2006 <b>B BC B</b>	8			127-220	172	19°
OU2006 <b>G BC B</b>	8			127-220	172	19°



OU2006BBCB



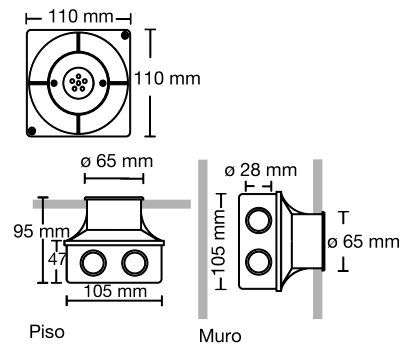
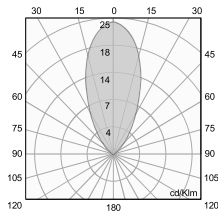
# WALK LIGHT

## EMPOTRABLES PISO

Luminario en aluminio inyectado. Óptica y protector de cristal templado. Arillo de acero inoxidable.



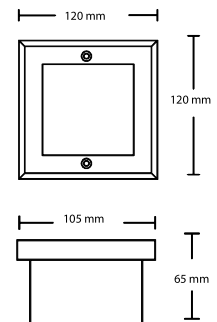
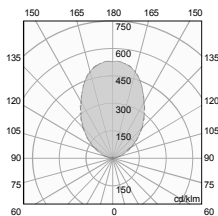
CÓDIGO	W	COLOR	V	Im	ÁNGULO
OU3026 BC B	0.6		127-220	20	45°
OU3026 BF B	0.6		127-220	20	45°
OU3026 A B	0.6		127-220	20	45°



Luminario en aluminio inyectado. Reflector de aluminio especular. Difusor de cristal templado frosted. Marco de acero inoxidable.



CÓDIGO	W	COLOR	EQUIPO	V	Im	ÁNGULO
RE2006 S BC B	6			127-220	150	80°



# UP LIGHTS

## EMPOTRABLES EN PISO

**UP LIGHTS** es una familia de luminarios empotrables en piso, ideales para acentuar a través de su luz blanca o de colores y con distintos ángulos, cualquier clase de elementos arquitectónicos como columnas, muros, arquerías y otros distintivos.

Los nuevos estilos redondos y cuadrados de **UP LIGHTS**, no requieren de arillo o marco y brindan una apariencia minimalista al quedar instalados al nivel de la superficie de empotramiento.

Estos luminarios, diseñados para integrar la tecnología LED tienen una óptima disipación de calor garantizando así la vida útil del LED. También, incorporan ópticas PMMA de alta transmitancia para maximizar el flujo luminoso a diversos ángulos (9°, 23° u oval). Sus drivers multivoltajes, son IP67 y de fácil reemplazo sin necesidad de afectar la instalación original del "housing".

Con esta serie de **UP LIGHTS** en distintas potencias lograrás los niveles y distribución lumínica en torno a las características del espacio a iluminar.



# UP LIGHTS SMALL

## EMPOTRABLES EN PISO

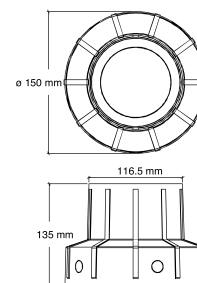
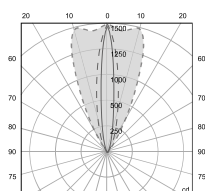
LUMINARIOS DE EMPOTRAR MURO/PISO

Luminario en aluminio inyectado. Óptica y protector de cristal templado.



CÓDIGO	W	COLOR	EQUIPO	V	Im	ÁNGULO
<b>OU3044</b> N BC B	4	■		127-220	350	9°
<b>OU3044</b> N BF B	4	■		127-220	350	9°
<b>OU3046</b> N BC B	4	■		127-220	350	23°
<b>OU3046</b> N BF B	4	■		127-220	350	23°
<b>OU3048</b> N BC B	4	■		127-220	350	10X40°
<b>OU3048</b> N BF B	4	■		127-220	350	10X40°
<b>OU3050</b> N BC B	7	■		127-220	550	9°
<b>OU3050</b> N BF B	7	■		127-220	550	9°
<b>OU3052</b> N BC B	7	■		127-220	550	23°
<b>OU3052</b> N BF B	7	■		127-220	550	23°
<b>OU3054</b> N BC B	7	■		127-220	550	10X40°
<b>OU3054</b> N BF B	7	■		127-220	550	10X40°

OU3054NBCB

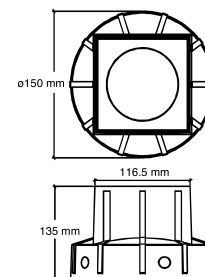
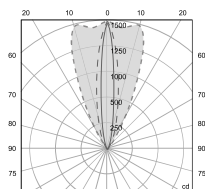


Luminario en aluminio inyectado. Óptica y protector de cristal templado.



CÓDIGO	W	COLOR	EQUIPO	V	Im	ÁNGULO
<b>OU3045</b> N BC B	4	■		127-220	350	9°
<b>OU3045</b> N BF B	4	■		127-220	350	9°
<b>OU3047</b> N BC B	4	■		127-220	350	23°
<b>OU3047</b> N BF B	4	■		127-220	350	23°
<b>OU3049</b> N BC B	4	■		127-220	350	10X40°
<b>OU3049</b> N BF B	4	■		127-220	350	10X40°
<b>OU3051</b> N BC B	7	■		127-220	550	9°
<b>OU3051</b> N BF B	7	■		127-220	550	9°
<b>OU3053</b> N BC B	7	■		127-220	550	23°
<b>OU3053</b> N BF B	7	■		127-220	550	23°
<b>OU3055</b> N BC B	7	■		127-220	550	10X40°
<b>OU3055</b> N BF B	7	■		127-220	550	10X40°

OU3055NBCB

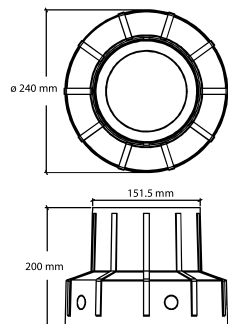


# UP LIGHTS MEDIUM

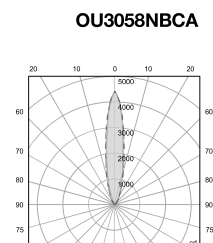
## EMPOTRABLES EN PISO



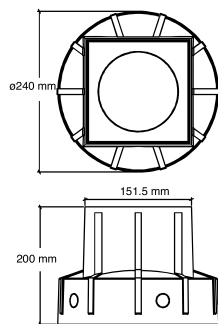
Luminario en aluminio inyectado. Óptica y protector de cristal templado.



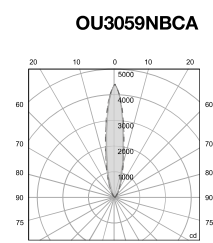
CÓDIGO	W	COLOR	EQUIPO	V	lm	ÁNGULO
<b>OU3056</b> N BC A	11	■		127-277	900	9°
<b>OU3056</b> N BF A	11	■	DRIVER	127-277	900	9°
<b>OU3058</b> N BC A	11	■		127-277	900	23°
<b>OU3058</b> N BF A	11	■	DRIVER	127-277	900	23°
<b>OU3060</b> N BC A	11	■		127-277	900	10X40°
<b>OU3060</b> N BF A	11	■	DRIVER	127-277	900	10X40°



Luminario en aluminio inyectado. Óptica y protector de cristal templado.



CÓDIGO	W	COLOR	EQUIPO	V	lm	ÁNGULO
<b>OU3057</b> N BC A	11	■		127-277	900	9°
<b>OU3057</b> N BF A	11	■	DRIVER	127-277	900	9°
<b>OU3059</b> N BC A	11	■		127-277	900	23°
<b>OU3059</b> N BF A	11	■	DRIVER	127-277	900	23°
<b>OU3061</b> N BC A	11	■		127-277	900	10X40°
<b>OU3061</b> N BF A	11	■	DRIVER	127-277	900	10X40°

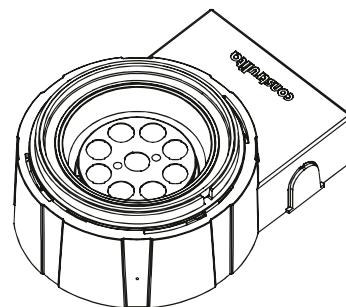
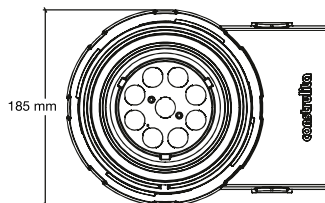
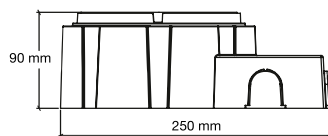


## ACCESORIO

HOUSING para entre pisos.

CÓDIGO COLOR

**AC3471** N ■



# UP LIGHTS LARGE

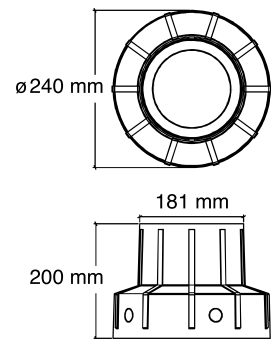
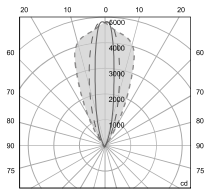
## EMPOTRABLES EN PISO

LUMINARIOS DE EMPOTRAR MURO/PISO

Luminario en aluminio inyectado. Óptica y protector de cristal templado.



CÓDIGO	W	COLOR	EQUIPO	V	lm	ÁNGULO
<b>OU3068</b> N BC A	14	■		127-277	1200	9°
<b>OU3068</b> N BF A	14	■		127-277	1200	9°
<b>OU3070</b> N BC A	14	■		127-277	1200	23°
<b>OU3070</b> N BF A	14	■		127-277	1200	23°
<b>OU3072</b> N BC A	14	■		127-277	1200	10X40°
<b>OU3072</b> N BF A	14	■		127-277	1200	10X40°



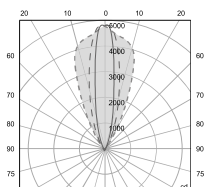
Luminario en aluminio inyectado. Óptica y protector de cristal templado.



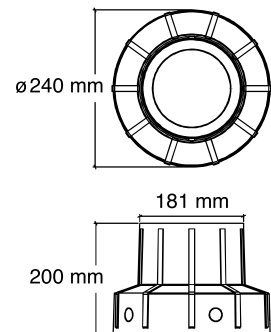
CÓDIGO	W	COLOR	EQUIPO	V	lm	ÁNGULO
<b>OU3074</b> N BC A	21	■		127-277	1730	9°
<b>OU3074</b> N BF A	21	■		127-277	1730	9°
<b>OU3074</b> N AM A	21	■		127-277	1730	9°

CÓDIGO	W	COLOR	EQUIPO	V	lm	ÁNGULO
<b>OU3076</b> N BC A	21	■		127-277	1730	23°
<b>OU3076</b> N BF A	21	■		127-277	1730	23°
<b>OU3076</b> N AM A	21	■		127-277	1730	23°

**OU3078NBCA**



CÓDIGO	W	COLOR	EQUIPO	V	lm	ÁNGULO
<b>OU3078</b> N BC A	21	■		127-277	1730	10X40°
<b>OU3078</b> N BF A	21	■		127-277	1730	10X40°
<b>OU3078</b> N AM A	21	■		127-277	1730	10X40°



# UP LIGHTS LARGE

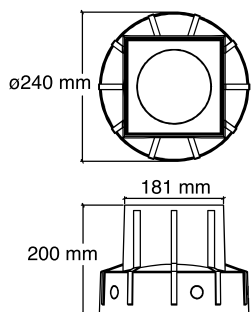
## EMPOTRABLES EN PISO



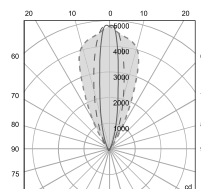
Luminario en aluminio inyectado. Óptica y protector de cristal templado.

TECNOLOGÍA LED AHORRO SUSTENTABLE EFICIENCIA AMBIENTE

IP65



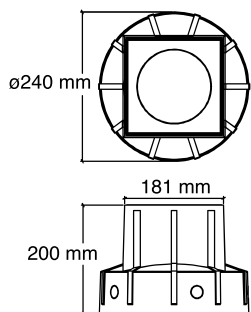
CÓDIGO	W	COLOR	EQUIPO	V	lm	ÁNGULO
OU3069 N BC A	14	■		127-277	1200	9°
OU3069 N BF A	14	■	DRIVER	127-277	1200	9°
OU3071 N BC A	14	■		127-277	1200	23°
OU3071 N BF A	14	■	DRIVER	127-277	1200	23°
OU3073 N BC A	14	■		127-277	1200	10X40°
OU3073 N BF A	14	■	DRIVER	127-277	1200	10X40°



Luminario en aluminio inyectado. Óptica y protector de cristal templado.

TECNOLOGÍA LED AHORRO SUSTENTABLE EFICIENCIA AMBIENTE

IP65

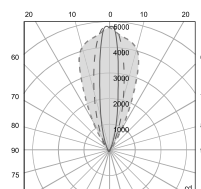


CÓDIGO	W	COLOR	EQUIPO	V	lm	ÁNGULO
OU3075 N BC A	21	■		127-277	1730	9°
OU3075 N BF A	21	■	DRIVER	127-277	1730	9°
OU3075 N AM A	21	■		127-277	1730	9°

CÓDIGO	W	COLOR	EQUIPO	V	lm	ÁNGULO
OU3077 N BC A	21	■		127-277	1730	23°
OU3077 N BF A	21	■	DRIVER	127-277	1730	23°
OU3077 N AM A	21	■		127-277	1730	23°

CÓDIGO	W	COLOR	EQUIPO	V	lm	ÁNGULO
OU3079 N BC A	21	■		127-277	1730	10X40°
OU3079 N BF A	21	■	DRIVER	127-277	1730	10X40°
OU3079 N AM A	21	■		127-277	1730	10X40°

OU3079NBCA



# UP LIGHTS RGB

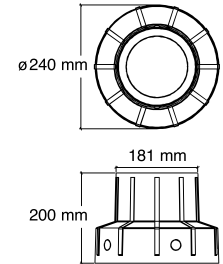
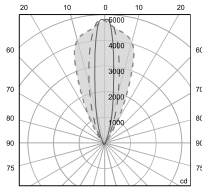
## EMPOTRABLES EN PISO

LUMINARIOS DE EMPOTRAR MURO/PISO

Luminario en aluminio inyectado. Óptica y protector de cristal templado.



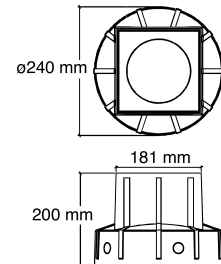
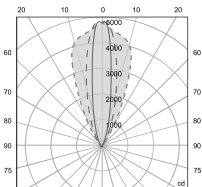
CÓDIGO	W	COLOR	EQUIPO	V	lm	ÁNGULO	SP
<b>OU3074</b> N R G A	24	■	DRIVER	127-277	1730	9°	SP
<b>OU3076</b> N R G A	24	■		127-277	1730	23°	SP
<b>OU3078</b> N R G A	24	■		127-277	1730	10X40°	SP



Luminario en aluminio inyectado. Óptica y protector de cristal templado.



CÓDIGO	W	COLOR	EQUIPO	V	lm	ÁNGULO	SP
<b>OU3075</b> N R G A	24	■	DRIVER	127-277	1730	9°	SP
<b>OU3077</b> N R G A	24	■		127-277	1730	23°	SP
<b>OU3079</b> N R G A	24	■		127-277	1730	10X40°	SP

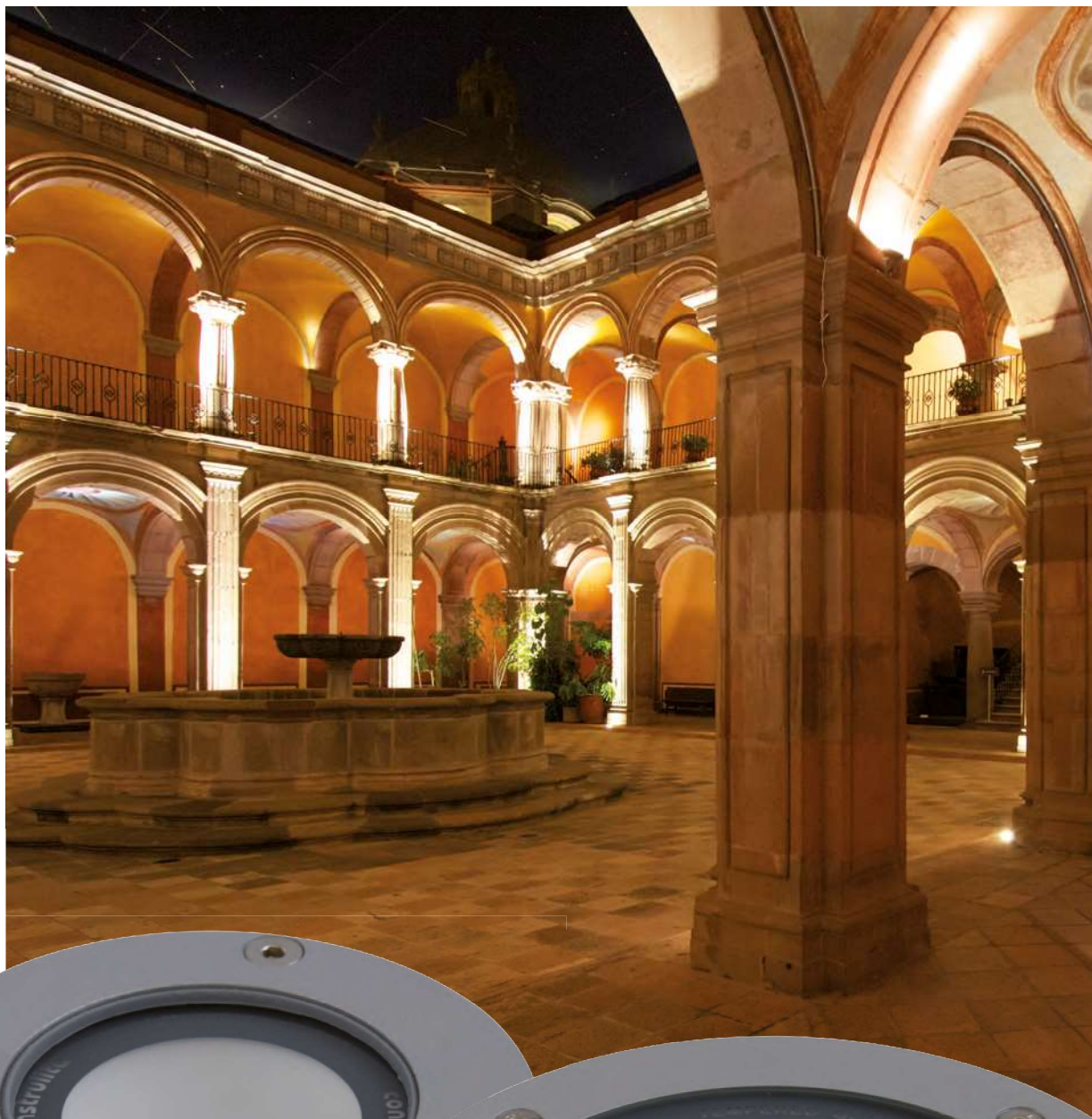


PRODUCTO SOBRE PEDIDO **SP**



# FRAGATAS LED

EMPOTRABLES EN PISO



# FRAGATAS LED

## EMPOTRABLES EN PISO

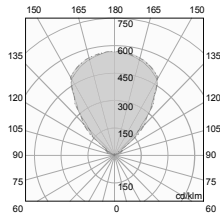
### LUMINARIOS DE EMPOTRAR MURO/PISO

Luminario en aluminio inyectado. Reflector de aluminio.  
 Protector de cristal templado. Atenuación en línea



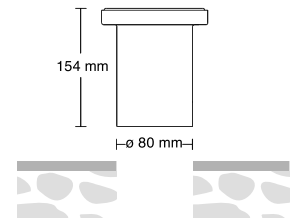
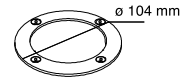
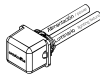
CÓDIGO	W	COLOR	V	Im	ÁNGULO
<b>OU3001</b> <b>G</b> <b>BC</b> <b>D</b>	4.5		127	235	80°
<b>OU3001</b> <b>G</b> <b>BN</b> <b>D</b>	4.5		127	235	80°

**OU3001GBCD**



Incluye accesorio: Conector de aislamiento IP68

CÓDIGO  
**AC4013** **N**

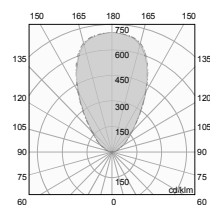


Luminario en aluminio inyectado. Reflector de aluminio.  
 Protector de cristal templado. Atenuación en línea



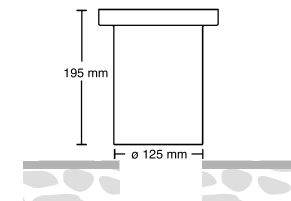
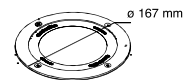
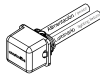
CÓDIGO	W	COLOR	V	Im	ÁNGULO
<b>OU3016</b> <b>G</b> <b>BC</b> <b>D</b>	9		127	428	70°
<b>OU3016</b> <b>G</b> <b>BN</b> <b>D</b>	9		127	428	70°

**OU3016GBCD**



Incluye accesorio: Conector de aislamiento IP68

CÓDIGO  
**AC4013** **N**



# FRAGATAS LED

## EMPOTRABLES EN PISO



Luminario en aluminio inyectado. Óptica y protector de cristal templado. Arillo en acero inoxidable.

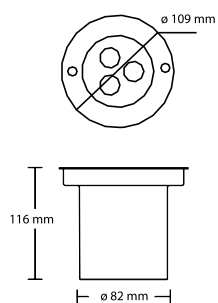
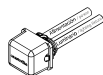


CÓDIGO	W	COLOR	EQUIPO	V	lm	ÁNGULO
<b>OU3034</b> BC B	3			127-220	200	21°
<b>OU3034</b> BF B	3			127-220	200	21°
<b>OU3034</b> A B	3			127-220	200	21°

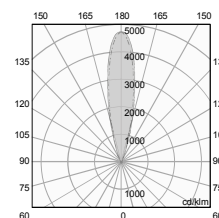
Incluye accesorio: Conector de aislamiento IP68

CÓDIGO

**AC4013** N



**OU3034BCB**



Luminario en aluminio inyectado. Óptica y protector de cristal templado. Arillo en acero inoxidable.

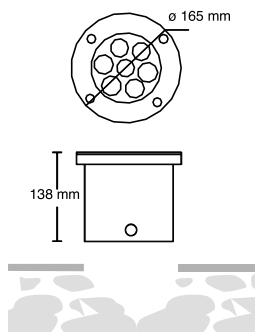
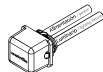


CÓDIGO	W	COLOR	EQUIPO	V	lm	ÁNGULO
<b>OU3032</b> BC B	9			127-220	394	21°
<b>OU3032</b> BF B	9			127-220	394	21°
<b>OU3032</b> A B	9			127-220	394	21°

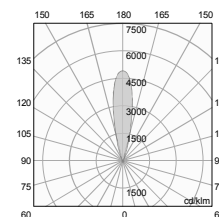
Incluye accesorio: Conector de aislamiento IP68

CÓDIGO

**AC4013** N



**OU3032VB**



# BOLLA

## RESISTENTE AL TRÁNSITO

LUMINARIOS DE EMPOTRAR MURO/PISO

Luminario en fundición de aluminio. Difusor de termoplástico.

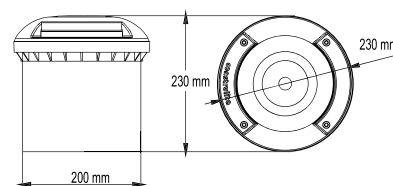
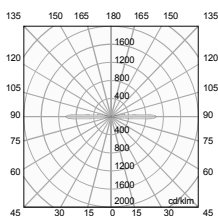
TECNOLOGÍA  
**LED**  
AHORRO  
SUSTENTABLE  
EFICIENCIA  
AMBIENTE

IP65



CÓDIGO W COLOR EQUIPO V Im ÁNGULO

**OU3041** **G** **BF** **A** 12   127-277 323 5° - V  
90° - H



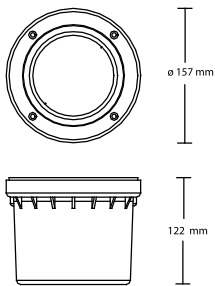
PRODUCTO SOBRE PEDIDO **SP**

# ESCAFANDRA

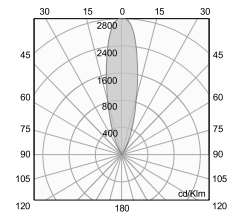
## SUMERGIBLE



Luminario de acero inoxidable. Difusor de cristal templado.



CÓDIGO	W	COLOR	EQUIPO	V	lm	ÁNGULO
<b>OU3039 S BC B</b>	9.7			127-220	570	180°
<b>OU3039 S BF B</b>	9.7			127-220	570	180°
<b>OU3039 S A B</b>	9.7			127-220	570	180°



# BARRAS

## EMPOTRAR EN PISO

### LUMINARIOS DE EMPOTRAR MURO/PISO

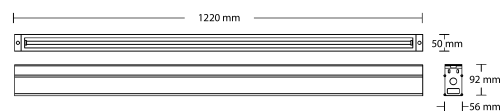
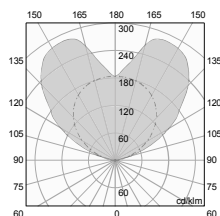


Luminario en aluminio extruido. Reflector de aluminio especular. Protector de cristal templado.



CÓDIGO	W	COLOR	EQUIPO	V	lm	ÁNGULO
<b>OU6031</b>	<b>G 27 A</b>	28		127-277	1862	120°
<b>OU6031</b>	<b>G 41 A</b>	28	<b>BAL</b>	127-277	1862	120°

**OU6031GBCB**

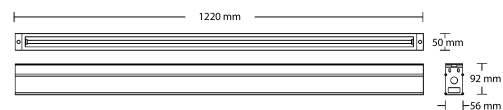
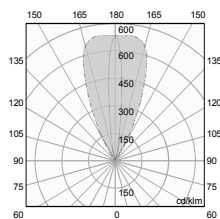


Luminario en aluminio extruido. Óptica y protector de cristal templado. Elíptica 11X44°



CÓDIGO	W	COLOR	EQUIPO	V	lm	ÁNGULO
<b>OU6031</b>	<b>G BC A</b>	62		127-277	3130	11X44°
<b>OU6031</b>	<b>G BF A</b>	62	<b>DRIVER</b>	127-277	3560	11X44°
<b>OU6031</b>	<b>G A A</b>	62		127-277	2780	11X44°

**OU6031G41A**



MÉTODO DE INSTALACIÓN  
**SOBREPONER**  
TECHO/MURO/PISO







ÍNDICE FOTOGRÁFICO

BLACK FLOOD  
p. 184-185



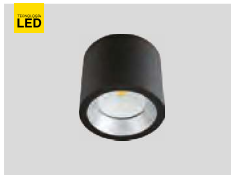
OU7103 N BF A 400W

SOMBRAS  
p. 186-187



OU6025 G BN A 50W    OU6027 G BC D 9W    OU6091 F BC B 12W  
OU6027 G 29 D 50W    OU6092 F BC B 22W

SOMBRAS  
p. 186-187



OU4090 F BC B 40W

CUBIC  
ARBOTANTES  
p. 188-189



OU6033 G BC A 10W    OU6048 N BC B 4W    OU6049 N BC B 8W  
OU6033 G BF A 10W

CUBIC  
ARBOTANTES  
p. 188-189



OU6050 N BC B 15W

APLIQUES /  
ALUM  
p. 190-192



OU6038 G BC D 4.5W    OU6039 G BC D 2x4.5W    OU6045 G BC A 2x10W  
OU6045 G BF A 2x10W

APLIQUES /  
ALUM  
p. 190-192



OU6044 G BC A 10W    OU6030 G BC A 2x10W    RE6027 G BC A 10W    OU6051 G BC B 1x4W    OU6052 G BC B 2x5W  
OU6044 G BF A 10W    OU6030 G BF A 2x10W    RE6027 G BF A 10W

WALK LIGHT /  
ANDAR  
p. 193-195



RE2007 G 41 A 26W    OU6080 G BN B 14W    OU6095 F BN B 12W

WALL PACK /  
ESCAFANDRA  
p. 196-197



OU6082 F BN A 38W

WALL PACK /  
ESCAFANDRA  
p. 196-197



OU6083 F BN A 68W    OU6060 B BC F 15W  
OU6060 B BF F 15W

TUNNEL LIGHT  
/ METROLED  
p. 198-199



OU6100 G BN A 120W    OU7061BFLUW 25W

BARRAS  
p. 200-203



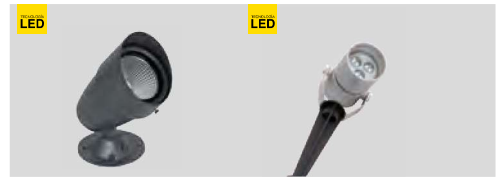
- |                          |                          |                          |                          |                         |
|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|-------------------------|
| <b>OU6009</b> G BC A 33W | <b>OU6023</b> G BC A 33W | <b>OU6011</b> G BC A 62W | <b>OU6024</b> G BC A 62W | <b>OU6028</b> RGB G 33W |
| <b>OU6009</b> G BF A 33W | <b>OU6023</b> G BF A 33W | <b>OU6011</b> G BF A 62W | <b>OU6024</b> G BF A 62W |                         |
| <b>OU6009</b> G A A 33W  | <b>OU6023</b> G A A 33W  | <b>OU6011</b> G A A 62W  | <b>OU6024</b> G A A 62W  |                         |

BARRAS  
p. 200-203



- |                         |                          |
|-------------------------|--------------------------|
| <b>OU6029</b> RGB G 76W | <b>OU6004</b> G 41 A 28W |
|                         | <b>OU6005</b> G 41 A 49W |

PROYECTORES  
LED  
p. 204-207



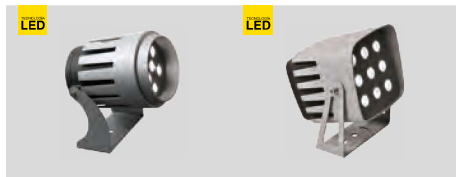
- |                          |                         |
|--------------------------|-------------------------|
| <b>OU7065</b> F BC A 12W | <b>OU7066</b> G BC B 4W |
|--------------------------|-------------------------|

PROYECTORES  
LED  
p. 204-207



- |                         |                          |                          |                           |                         |
|-------------------------|--------------------------|--------------------------|---------------------------|-------------------------|
| <b>OU7067</b> G BC B 8W | <b>OU7068</b> G BC B 15W | <b>OU7069</b> G BC B 20W | <b>OU7001</b> G BC D 4.5W | <b>OU7005</b> G BC D 9W |
|                         |                          |                          | <b>OU7001</b> G BN D 4.5W | <b>OU7005</b> G BN D 9W |

PROYECTORES  
LED  
p. 204-207



- |                          |                          |
|--------------------------|--------------------------|
| <b>OU7024</b> G BC B 23W | <b>OU7025</b> G BC B 25W |
|--------------------------|--------------------------|

ESCAFANDRAS  
p. 208-209



- |                          |                         |
|--------------------------|-------------------------|
| <b>OU7046</b> S RG G 33W | <b>OU7049</b> S BC B 9W |
|                          | <b>OU7049</b> S BF B 9W |
|                          | <b>OU7049</b> S A B 9W  |

BLACK FLOOD  
p. 210-215



- |                           |                          |                           |                           |                           |
|---------------------------|--------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|
| <b>OU7071</b> N BF A 115W | <b>OU7070</b> N BF A 68W | <b>OU7072</b> N BF A 225W | <b>OU7074</b> N BF A 450W | <b>OU7076</b> N BF A 620W |
|                           |                          | <b>OU7077</b> N BF A 170W |                           |                           |

BLACK FLOOD  
p. 210-215



- |                           |                           |                           |                           |                           |
|---------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|
| <b>OU7100</b> N BF A 100W | <b>OU7102</b> N BF A 200W | <b>OU7360</b> N RG A 340W | <b>OU7071</b> N RG A 115W | <b>OU7072</b> N RG A 225W |
|---------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|

# BLACK FLOOD

INNOVACIÓN EN ALTA POTENCIA

**BLACK FLOOD** de alta potencia en LED, cuenta con un excelente sistema de dispersión de calor y reflector con "FULL CUT-OFF".

Sus aplicaciones van desde super postes, campos deportivos ó grandes superficies de industrias ó instituciones.



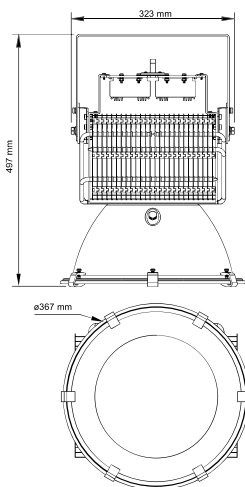
## **HEAT PIPE:**

Tubería de cobre para transmitir calor de la zona de LEDs hacia el disipador, conformado por un conjunto de lamas refrigerantes alineados con precisión por un sistema de cremalleras.

# BLACK FLOOD

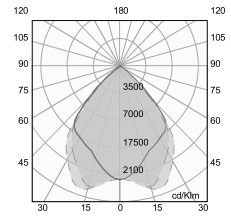
## INNOVACIÓN EN ALTA POTENCIA

LUMINARIOS DE SOBREPONER MURO/PISO



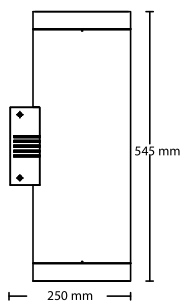
Luminario resistente a la corrosión con disipador de aluminio. Reflector de aluminio especular. Protector de cristal templado. Dimensiones:  $\phi 367 \times 497 \text{ mm}$

CÓDIGO	W	COLOR	EQUIPO	V	lm	ÁNGULO
<b>OU7103</b> N BF A	400	■		127-277	35540	27°



# SOMBRAS

## SOBREPONER EN MURO



Luminario en aluminio. Reflector de aluminio especular.  
Protector de cristal templado. Atenuación en línea



CÓDIGO	W	COLOR	V	lm
<b>OU6025</b> G BN A	50	■	127-277	2200 Directo 2200 Indirecto



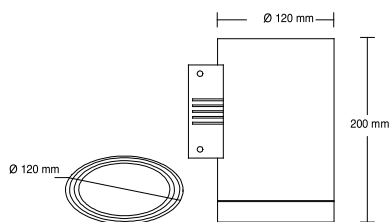
Luminario en aluminio. Reflector de aluminio especular.  
Protector de cristal templado. Atenuación en línea



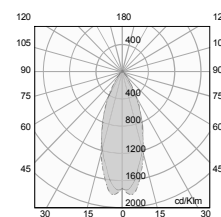
CÓDIGO	W	COLOR	V	lm	ÁNGULO
<b>OU6027</b> G BC D	9	■	127	592	25°



CÓDIGO	W	COLOR	V	lm	ÁNGULO
<b>OU6027</b> G 29 D	50	■	127	300	25°



OU6027G29D



# SOMBRAS

## SOBREPONER A MURO

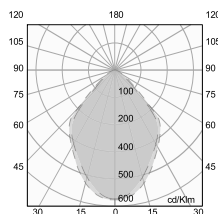
LUMINARIOS DE SOBREPONER MURO/PISO

Luminario en aluminio. Reflector de aluminio en blanco.  
Difusor PMMA.

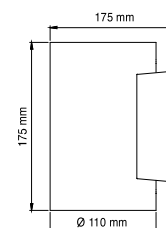
TECNOLOGÍA LED AHORRO SUSTENTABLE EFICIENCIA AMBIENTE

IP65

IRC77



CÓDIGO	W	COLOR	EQUIPO	V	lm	ÁNGULO
<b>OU6091</b> F BC B	12	■	DRIVER	127-220	845	80°

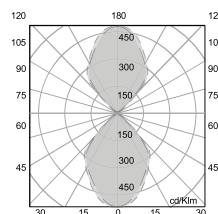


Luminario en aluminio. Reflector de aluminio en blanco.  
Difusor PMMA.

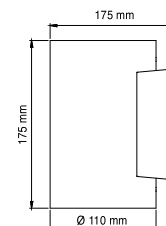
TECNOLOGÍA LED AHORRO SUSTENTABLE EFICIENCIA AMBIENTE

IP65

IRC77



CÓDIGO	W	COLOR	EQUIPO	V	lm	ÁNGULO
<b>OU6092</b> F BC B	22	■	DRIVER	127-220	845	80° Directo 80° Indirecto



Luminario en aluminio. Reflector de aluminio en blanco.  
Difusor PMMA.

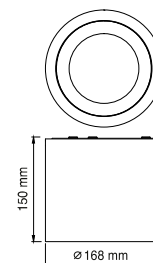
TECNOLOGÍA LED AHORRO SUSTENTABLE EFICIENCIA AMBIENTE

IP65

IRC77



CÓDIGO	W	COLOR	V	lm	ÁNGULO
<b>OU4090</b> F BC B	40	■	127-220	3600	60°



# CUBIC ARBOTANTES

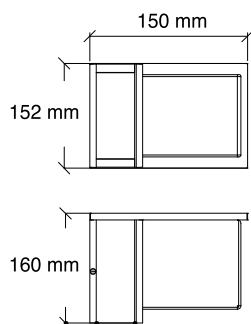
## SOBREPONER EN MURO



Luminario en aluminio extruido. Difusor de acrílico opalino.



CÓDIGO	W	COLOR	V	lm	ÁNGULO
<b>OU6033</b> G BC A	10	■	127-277	300	180°
<b>OU6033</b> G BF A	10	■	127-277	300	180°

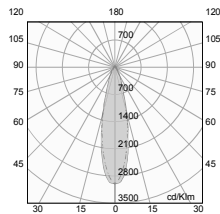


# CUBIC ARBOTANTES

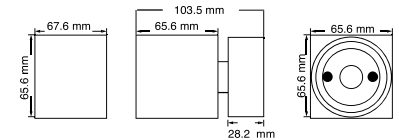
## SOBREPONER EN MURO

LUMINARIOS DE SOBREPONER MURO/PISO

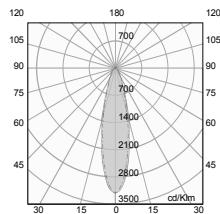
Luminario en aluminio. Óptica y protector de cristal templado.



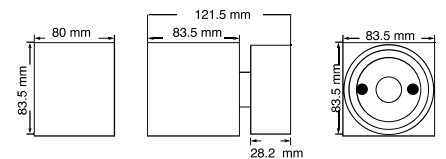
CÓDIGO	W	COLOR	EQUIPO	V	Im	ÁNGULO
<b>OU6048</b> N BC B	4	■	DRIVER	127-220	180	30°



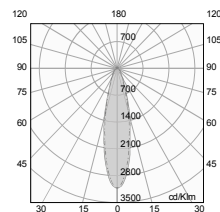
Luminario en aluminio. Óptica y protector de cristal templado.



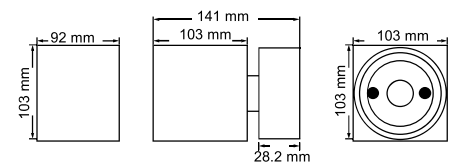
CÓDIGO	W	COLOR	EQUIPO	V	Im	ÁNGULO
<b>OU6049</b> N BC B	8	■	DRIVER	127-220	427	30°



Luminario en aluminio. Óptica y protector de cristal templado.



CÓDIGO	W	COLOR	EQUIPO	V	Im	ÁNGULO
<b>OU6050</b> N BC B	15	■	DRIVER	127-220	542	30°



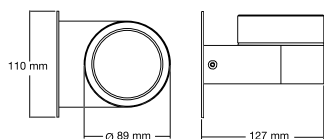


# APLIQUES

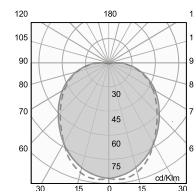
## SOBREPONER EN MURO



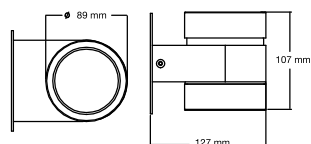
Luminario en aluminio formado. Difusor de acrílico frosted. Atenuación en línea



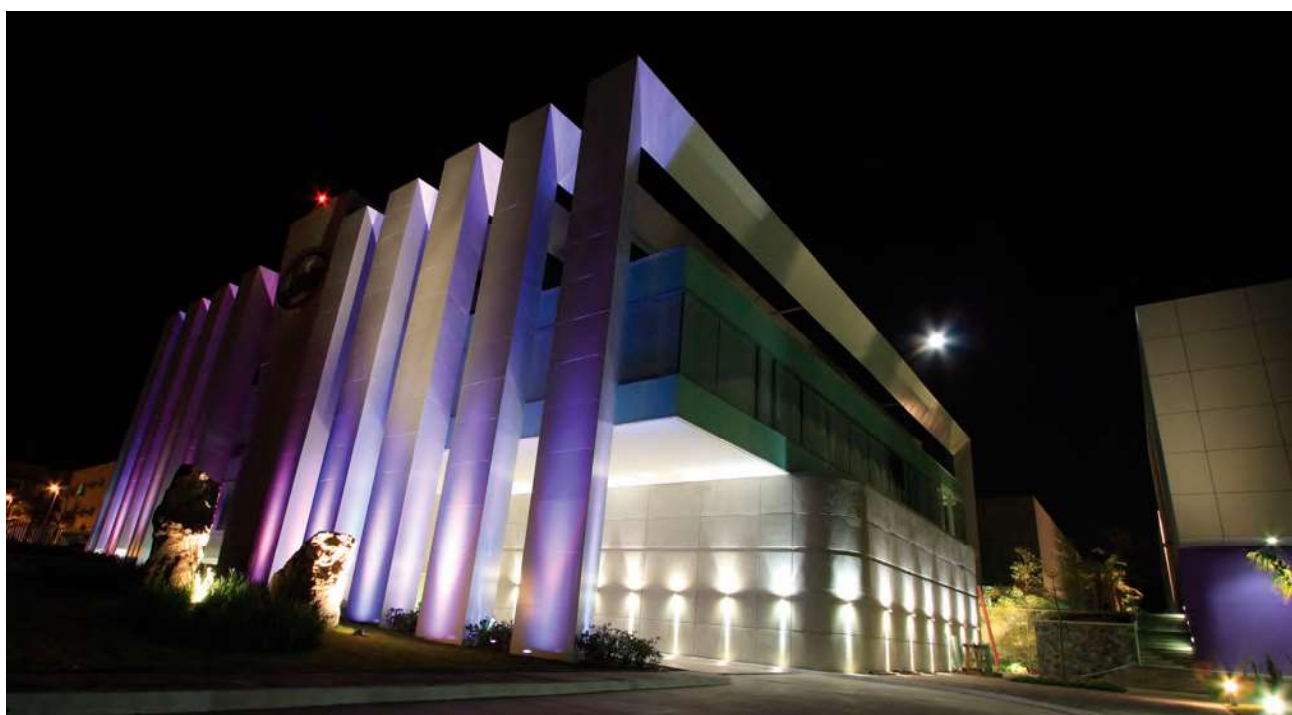
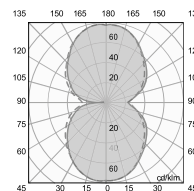
CÓDIGO	W	COLOR	V	lm	ÁNGULO
<b>OU6038</b> G BC D	4.5	■	127	265	110°



Luminario en aluminio formado. Difusor de acrílico frosted. Atenuación en línea



CÓDIGO	W	COLOR	V	lm	ÁNGULO
<b>OU6039</b> G BC D	2X4.5	■	127	530	110°/110°



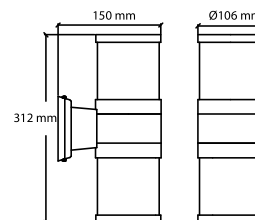
# APLIQUES

## SOBREPONER EN MURO

Luminario en aluminio inyectado. Difusor de acrílico frosted.



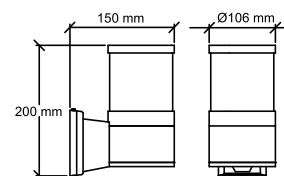
CÓDIGO	W	COLOR	V	lm	ÁNGULO
<b>OU6045</b> G BC A	2X10		127-277	1000	160°/160°
<b>OU6045</b> G BF A	2X10		127-277	1000	160°/160°



Luminario en aluminio inyectado. Difusor de acrílico frosted.



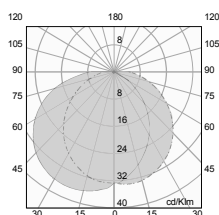
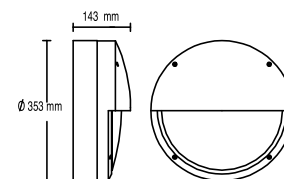
CÓDIGO	W	COLOR	V	lm	ÁNGULO
<b>OU6044</b> G BC A	10		127-277	500	160°
<b>OU6044</b> G BF A	10		127-277	500	160°



Luminario en aluminio inyectado. Reflector de acero pintado alta reflectancia. Difusor de acrílico opalino.

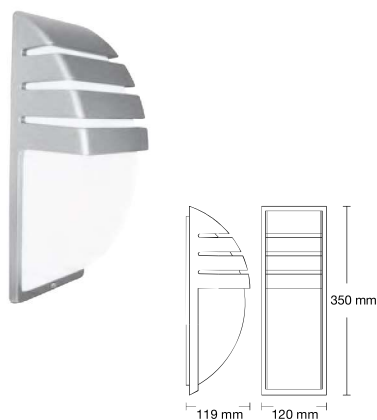


CÓDIGO	W	COLOR	V	lm
<b>OU6030</b> G BC A	2X10		127-277	1000
<b>OU6030</b> G BF A	2X10		127-277	1000

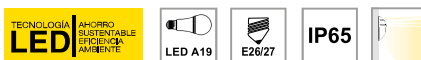


# APLIQUES

## SOBREPONER EN MURO



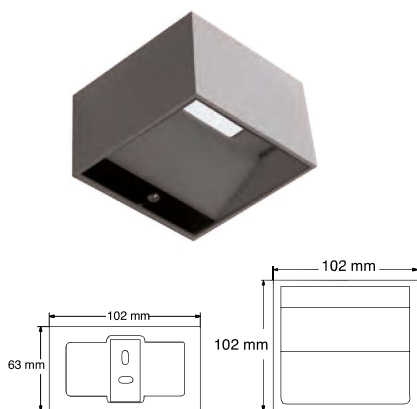
Luminario en aluminio inyectado. Difusor de termoplástico. Atenuación en línea



CÓDIGO	W	COLOR	V	lm
RE6027 G BC A	10	■	127-277	500
RE6027 G BF A	10	■	127-277	500

# ALUM

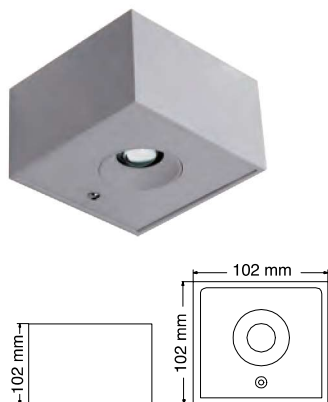
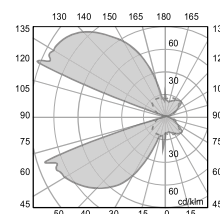
## SOBREPONER EN MURO



Luminario en aluminio inyectado. Difusor de acrílico, para uso interior.



CÓDIGO	W	COLOR	V	lm	ÁNGULO
OU6051 G BC B	1X4	■	127-220	500	60°



Luminario en aluminio inyectado. Difusor de acrílico, para uso interior.



CÓDIGO	W	COLOR	V	lm	ÁNGULO
OU6052 G BC B	2X5	■	127-220	500	40°


# WALK LIGHT

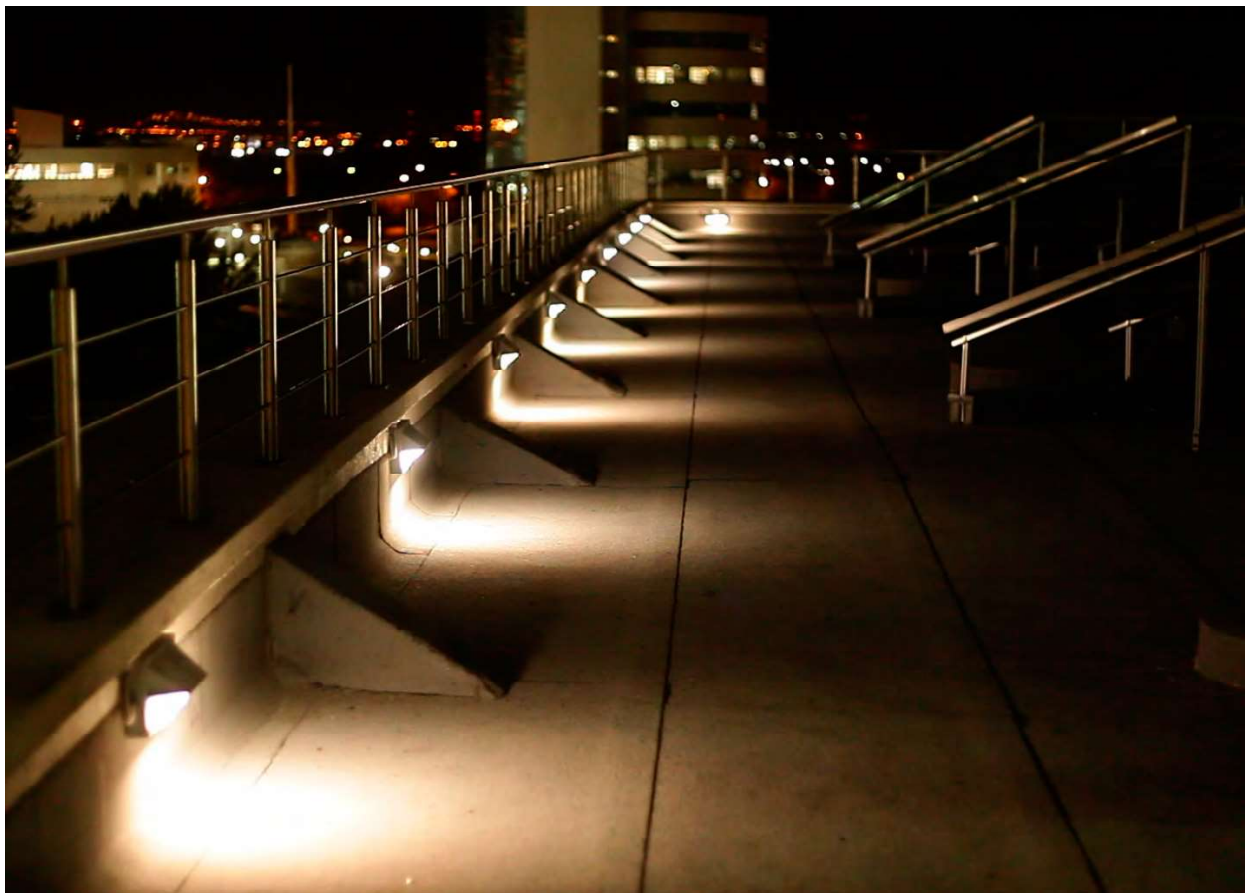
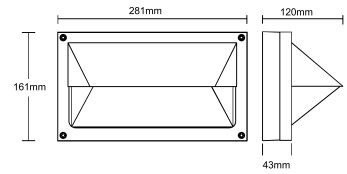
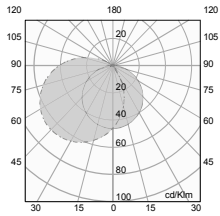
## SOBREPONER EN MURO



Luminario en aluminio inyectado. Reflector de lámina de acero. Difusor de acrílico opalino.



CÓDIGO	W	COLOR	EQUIPO	V	lm
<b>RE2007</b> <b>G</b> <b>41</b> <b>A</b>	26	■	 BAL	127-277	327



# ANDAR ARBOTANTE

## SOBREPONER EN MURO



Luminario en aluminio inyectado. Difusor de policarbonato frosted.

TECNOLOGÍA **LED** AHORRO SUSTENTABLE EFICIENCIA AMBIENTE

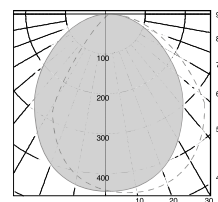
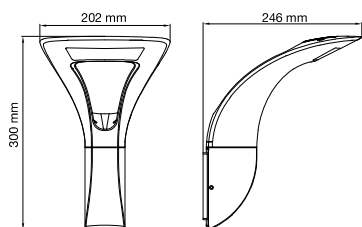
IP54

IRC80



CÓDIGO W COLOR V lm ÁNGULO

**OU6080** G BN B 14  127 - 220 1170 90°



Luminario en aluminio inyectado. Difusor de policarbonato frosted.

TECNOLOGÍA **LED** AHORRO SUSTENTABLE EFICIENCIA AMBIENTE

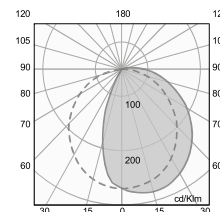
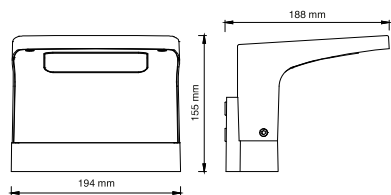
IP54

IRC80



CÓDIGO W COLOR V lm ÁNGULO

**OU6095** F BN B 12  127 - 220 625 90°



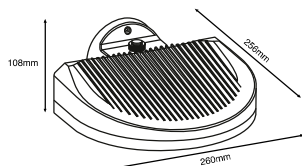


# WALL PACK

## SOBREPONER EN MURO

Los luminarios **WALL PACK** de Construlita, no generan contaminación lumínica, gracias a su diseño mecánico y óptico.

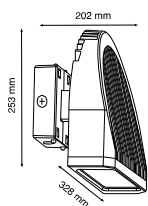
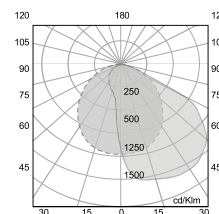
Al integrar tecnología LED ofrecen un desempeño superior a las soluciones tradicionales.



Luminario en aluminio inyectado. Reflector termoplástico blanco. Difusor de vidrio transparente.



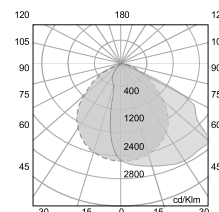
CÓDIGO	W	COLOR	EQUIPO	V	lm
<b>OU6082</b> F BN A	38	■	DRIVER	127-277	3300



Luminario en aluminio inyectado. Reflector termoplástico blanco. Difusor de vidrio transparente.



CÓDIGO	W	COLOR	EQUIPO	V	lm
<b>OU6083</b> F BN A	68	■	DRIVER	127-277	5850



# ESCAFANDRAS

## SUMERGIBLES

LUMINARIOS DE SOBREPONER MURO/PISO

Nuestras **ESCAFANDRAS** son luminarias sumergibles, fáciles de sobreponer en albercas, fuentes y espejos de agua.

Dando jerarquía al agua como elemento arquitectónico

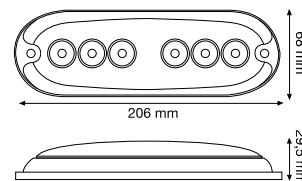


Luminario de sobreponer en muro con cuerpo epóxico sellado.



CÓDIGO	W	COLOR	EQUIPO	V	Im	ÁNGULO
<b>OU6060</b> B BC F	15	<input type="checkbox"/>		12 VCD	1500	60°
<b>OU6060</b> B BF F	15	<input type="checkbox"/>		12 VCD	1500	60°

Equipo recomendado por unidad:  
**AC7018B**





# TUNNEL LIGHT

## SOBREPONER EN MURO

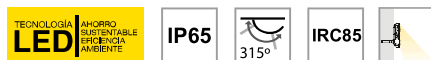
**TUNNEL LIGHT** gracias a un control óptico preciso, logra evitar deslumbramientos en proyectos viales, como túneles, así como en fachadas y anuncios, donde la seguridad es una prioridad.

Su diseño permite la ventilación cruzada y su tratamiento anticorrosión alarga la vida del producto.

Soporta huracanes de Nivel 17.

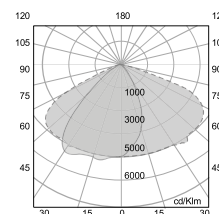
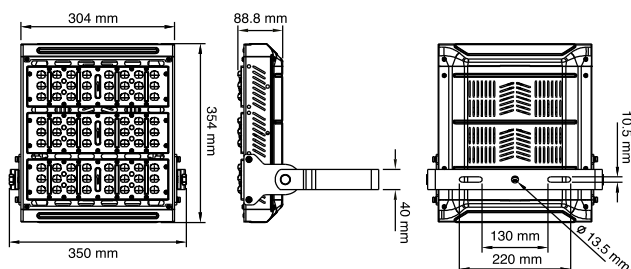


Luminario en acero formado, con tratamiento anticorrosivo y óptica asimétrica en policarbonato.



CÓDIGO W COLOR EQUIPO V Im ÁNGULO

**OU6100** G BN A 120 ■ DRIVER 127-277 14500 150X75°



# METROLED

## ILUMINACIÓN VIAL

LUMINARIOS DE SOBREPONER MURO/PISO

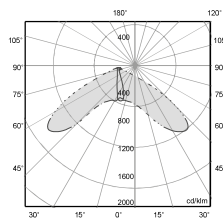
**METROLED** es un luminario vial de iluminación rasante para instalarse en el parapeto de la vialidad; evita el deslumbramiento y la contaminación del espacio aéreo.



Luminario en extrusión de aluminio. Difusor de acrílico.  
Luz rasante.

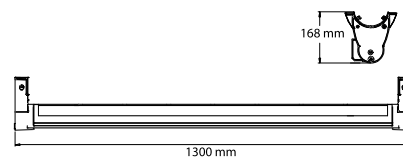


CÓDIGO	W	COLOR	EQUIPO	V	lm	ÁNGULO	
<b>OU7061BFLUW</b>	25	■	 DRIVER	127-220	1220	50°	



### RECOMENDACIÓN DE INSTALACIÓN:

En parapetos de tubo circular de 4"ø



PRODUCTO SOBRE PEDIDO 

# BARRAS

SOBREPONER DIRIGIBLE



Las luminarias de la familia **BARRAS** son empleadas para cualquier tipo de proyecto de iluminación arquitectónica, ya sea para bañar fachadas, muros, monumentos ó esculturas.

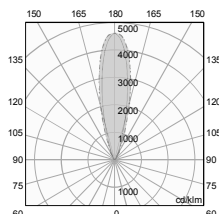
Cuenta con ópticas spot ó elípticas y un sistema de montaje de amplia direccionalidad.

# BARRAS

## SOBREPONER DIRIGIBLE

Luminario en aluminio extruido. Óptica y protector de cristal templado. SPOT 23°

OU6009BCB

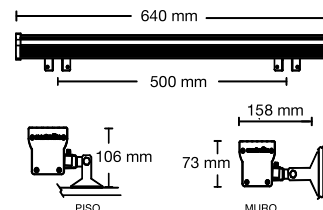


TECNOLOGÍA LED AHORRO SUSTENTABLE EFICIENCIA AMBIENTE

IP65

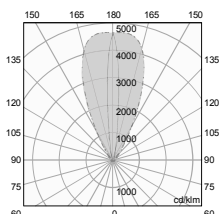


CÓDIGO	W	COLOR	EQUIPO	V	lm	ÁNGULO
OU6009 G BC A	33	[Grey]	[Driver]	127-277	1440	23°
OU6009 G BF A	33	[Grey]	[Driver]	127-277	1970	23°
OU6009 G A A	33	[Grey]	[Driver]	127-277	1400	23°



Luminario en aluminio extruido. Óptica y protector de cristal templado. Elíptica 11X44°

OU6023BCB

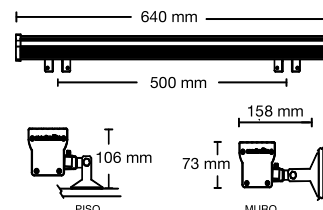


TECNOLOGÍA LED AHORRO SUSTENTABLE EFICIENCIA AMBIENTE

IP65

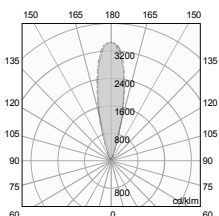


CÓDIGO	W	COLOR	EQUIPO	V	lm	ÁNGULO
OU6023 G BC A	33	[Grey]	[Driver]	127-277	1260	11X44°
OU6023 G BF A	33	[Grey]	[Driver]	127-277	2000	11X44°
OU6023 G A A	33	[Grey]	[Driver]	127-277	1310	11X44°



Luminario en aluminio extruido. Óptica y protector cristal templado. SPOT 23°

OU6011BCB

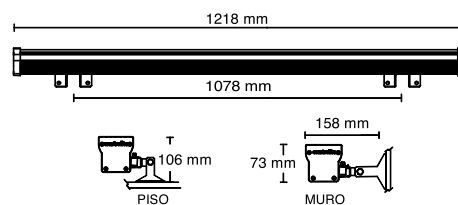


TECNOLOGÍA LED AHORRO SUSTENTABLE EFICIENCIA AMBIENTE

IP65

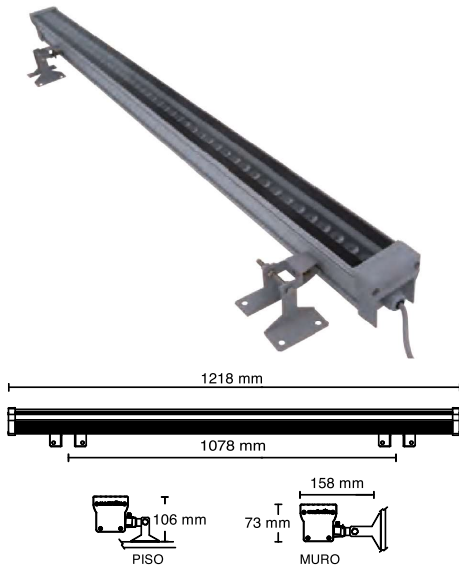


CÓDIGO	W	COLOR	EQUIPO	V	lm	ÁNGULO
OU6011 G BC A	62	[Grey]	[Driver]	127-277	3150	23°
OU6011 G BF A	62	[Grey]	[Driver]	127-277	3680	23°
OU6011 G A A	62	[Grey]	[Driver]	127-277	2850	23°



# BARRAS

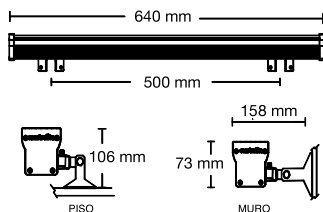
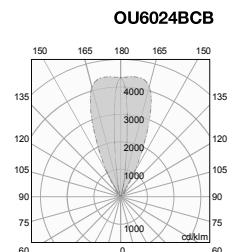
## SOBREPONER DIRIGIBLE



Luminario en aluminio extruido. Óptica y protector de cristal templado. Elíptica 11x44°



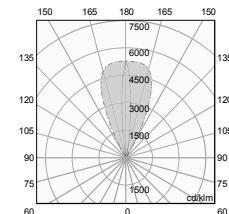
CÓDIGO	W	COLOR	EQUIPO	V	Im	ÁNGULO
<b>OU6024</b> G BC A	62			127-277	3130	11x44°
<b>OU6024</b> G BF A	62			127-277	3560	11x44°
<b>OU6024</b> G A A	62			127-277	2780	11x44°



Luminario en aluminio extruido. Óptica y protector de cristal templado. RGB

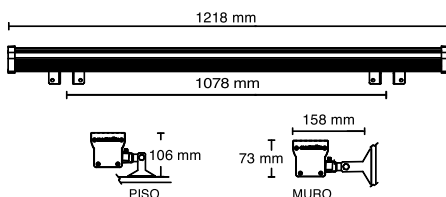


CÓDIGO	W	COLOR	EQUIPO	V	Im	ÁNGULO
<b>OU6028</b> RGB G	33			24VCD	425	11x44°



Equipo:

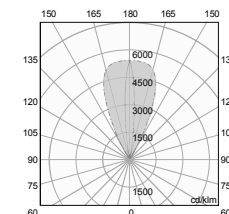
**AC1044G** Driver electrónico de 350W con Voltaje de alimentación de 127V



Luminario en aluminio extruido. Óptica y protector de cristal templado. RGB



CÓDIGO	W	COLOR	EQUIPO	V	Im	ÁNGULO
<b>OU6029</b> RGB G	76			24VCD	1270	11x44°



Equipo:

**AC1044G** Driver electrónico de 350W con Voltaje de alimentación de 127V

# BARRAS

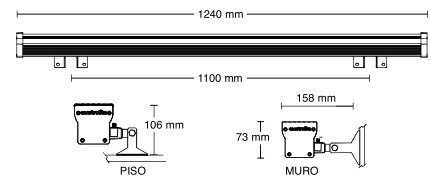
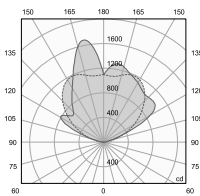
## SOBREPONER DIRIGIBLE

LUMINARIOS DE SOBREPONER MURO/PISO

Luminario lineal fluorescente para exteriores en aluminio extruido. Reflector de aluminio espejante. Difusor de cristal templado.



CÓDIGO	W	COLOR	EQUIPO	V	lm	ÁNGULO
<b>OU6004</b> G 41 A	28	■	BAL	127-277	1862	120°
<b>OU6005</b> G 41 A	49	■	BAL	127-277	2889	120°



# PROYECTORES LED

## SOBREPONER EN PISO

Gracias a nuestra familia de **PROYECTORES LED** podrá destacar elementos específicos como en jardines, tales como árboles, rocas, esculturas, y crear ambientes seguros y armoniosos en hoteles, residencias, clubes sociales y restaurantes.

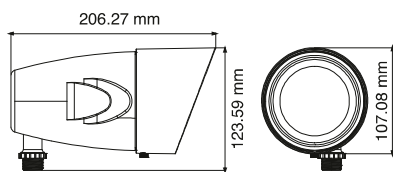


Luminario en aluminio inyectado. Óptica de termoplástico.



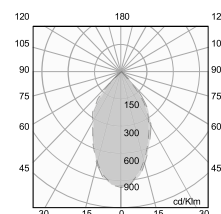
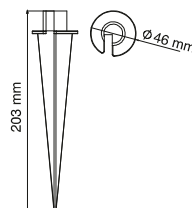
CÓDIGO W COLOR EQUIPO V lm ÁNGULO

**OU7065** F BC A 12   127-277 910 60°



Accesorio:  
Estaca para jardín.

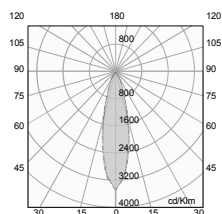
**AC3001 N**



# PROYECTORES LED

## SOBREPONER EN PISO

LUMINARIOS DE SOBREPONER MURO/PISO



Luminario en aluminio inyectado. Óptica de termoplástico.

TECNOLOGÍA LED AHORRO SUSTENTABLE EFICIENCIA AMBIENTE

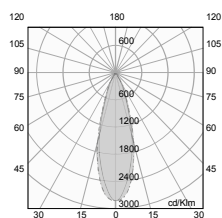


IP65



CÓDIGO W COLOR EQUIPO V lm ÁNGULO

OU7066 G BC B 4  DRIVER 127-220 90 25°



Luminario en aluminio inyectado. Óptica de termoplástico.

TECNOLOGÍA LED AHORRO SUSTENTABLE EFICIENCIA AMBIENTE

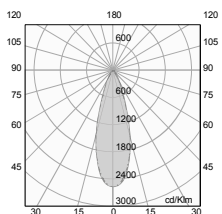
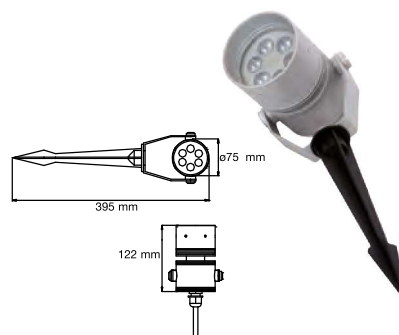


IP65



CÓDIGO W COLOR EQUIPO V lm ÁNGULO

OU7067 G BC B 8  DRIVER 127-220 165 30°



Luminario en aluminio inyectado. Óptica de termoplástico.

TECNOLOGÍA LED AHORRO SUSTENTABLE EFICIENCIA AMBIENTE

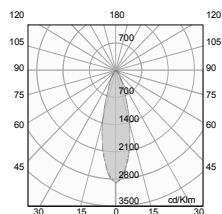


IP65



CÓDIGO W COLOR EQUIPO V lm ÁNGULO

OU7068 G BC B 15  DRIVER 127-220 280 30°



Luminario en aluminio inyectado. Óptica de termoplástico.

TECNOLOGÍA LED AHORRO SUSTENTABLE EFICIENCIA AMBIENTE

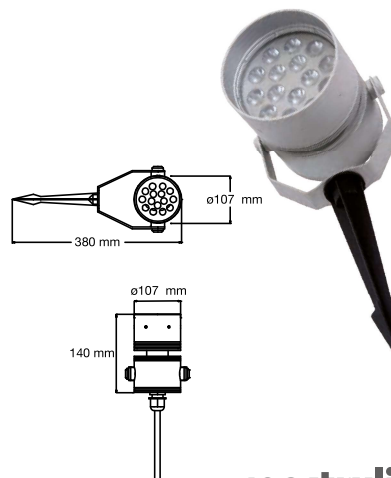


IP65



CÓDIGO W COLOR EQUIPO V lm ÁNGULO

OU7069 G BC B 20  DRIVER 127-220 410 30°





# PROYECTORES LED

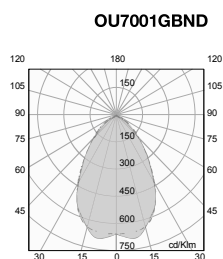
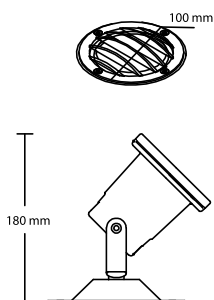
## SOBREPONER EN PISO



Luminario en aluminio inyectado. Reflector de aluminio formado. Protector de cristal templado. Atenuación en línea



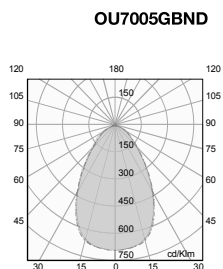
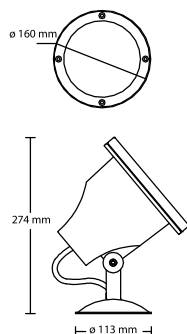
CÓDIGO	W	COLOR	V	lm	ÁNGULO
OU7001 G BC D	4.5	[Grey]	127	300	85°
OU7001 G BN D	4.5	[Grey]	127	300	85°



Luminario en aluminio inyectado. Reflector de aluminio pintado. Protector de cristal templado. Atenuación en línea



CÓDIGO	W	COLOR	V	lm	ÁNGULO
OU7005 G BC D	9	[Grey]	127	700	65°
OU7005 G BN D	9	[Grey]	127	700	65°



# PROYECTORES LED

## SOBREPONER EN PISO

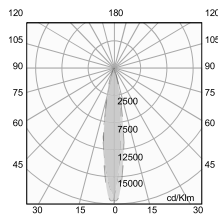
LUMINARIOS DE SOBREPONER MURO/PISO



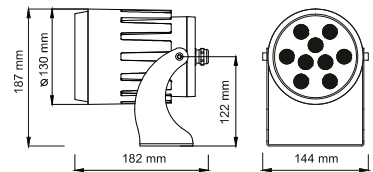
Nuestros **PROYECTORES LED** son herramientas de iluminación arquitectónica, hechos para transformar espacios y paisajes, resaltando la esencia de cada sitio y cada elemento.

Gracias a su óptica tipo spot y su moderno diseño, lo hacen atractivo durante el día y brindan personalidad al espacio.

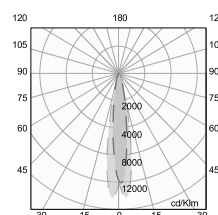
Luminario en aluminio inyectado. Reflector de aluminio pintado. Protector de cristal templado. Atenuación en línea



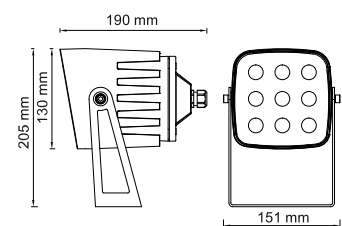
CÓDIGO	W	COLOR	V	lm	ÁNGULO
<b>OU7024</b> G BC B	23	■	127-220	1120	10°



Luminario en aluminio inyectado. Reflector de aluminio pintado. Protector de cristal templado. Atenuación en línea



CÓDIGO	W	COLOR	V	lm	ÁNGULO
<b>OU7025</b> G BC B	25	■	127-220	1700	15°



# ESCAFANDRAS

## SUMERGIBLES



Luminario en acero inoxidable. Óptica y cristal templado.

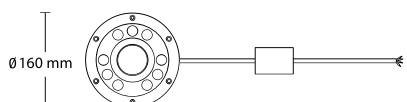
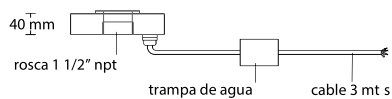
TECNOLOGÍA **LED** AHORRO SUSTENTABLE EFICIENCIA AMBIENTE

IP68



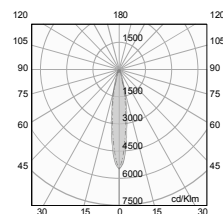
CÓDIGO W COLOR EQUIPO V Im ÁNGULO

**OU7046** S RG G 33   24VCD 390 20°



Equipo:

**AC1044G** Driver electrónico de 350W con Voltaje de alimentación de 127V



Luminario de acero inoxidable. Difusor de cristal templado.

TECNOLOGÍA **LED** AHORRO SUSTENTABLE EFICIENCIA AMBIENTE




140°

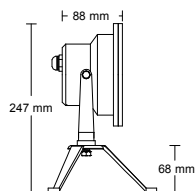
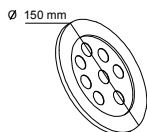
335°

IP68

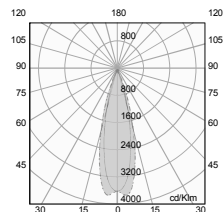


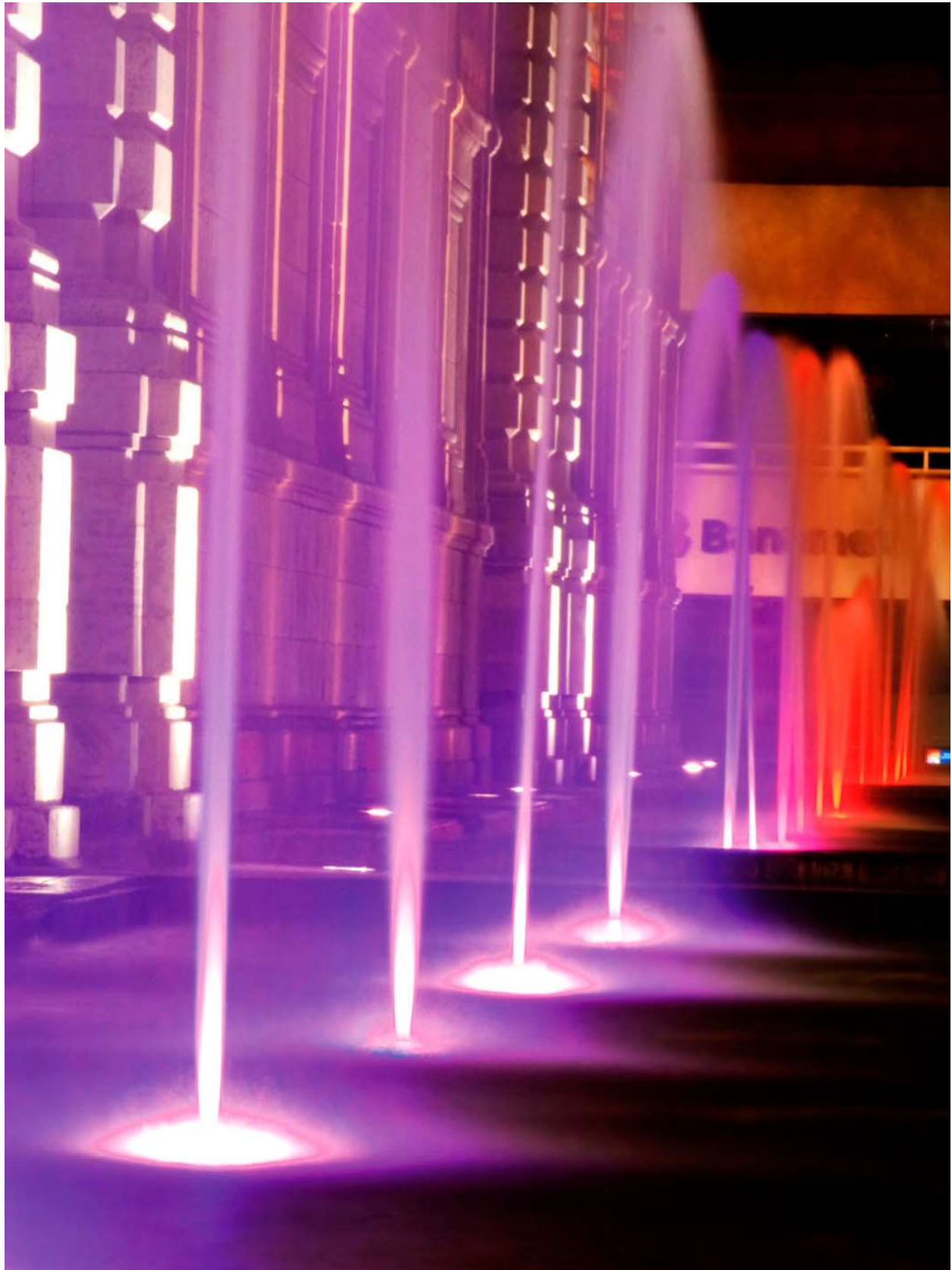
CÓDIGO W COLOR EQUIPO V Im ÁNGULO

**OU7049** S BC B 9  127-220 285 25°  
**OU7049** S BF B 9  127-220 300 25°  
**OU7049** S A B 9  127-220 240 25°



**OU7049SBCB**





# BLACK FLOOD

INNOVACIÓN EN ALTA POTENCIA



La familia **BLACK FLOOD** son luminarios de alta potencia con óptima capacidad de disipación de calor en tecnología LED.

*Ideal para montajes de gran altura en instalaciones deportivas, fachadas, mástiles, puentes y edificaciones icónicas.*

# BLACK FLOOD

## INNOVACIÓN EN ALTA POTENCIA

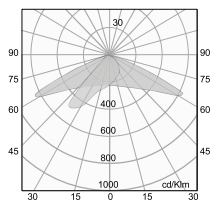
LUMINARIOS DE SOBREPONER MURO/PISO

Luminario proyector de aluminio

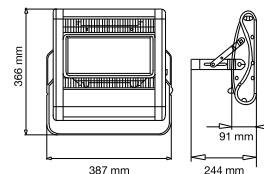
TECNOLOGÍA **LED** AHORRO SUSTENTABLE EFICIENCIA AMBIENTE



IP65



CÓDIGO	W	COLOR	EQUIPO	V	Im	ÁNGULO
<b>OU7071</b> N BF A	115	■		127-277	11050	85°X135°

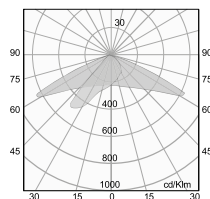


Luminario proyector de aluminio

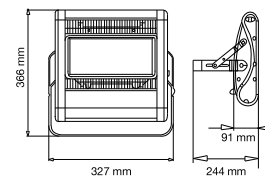
TECNOLOGÍA **LED** AHORRO SUSTENTABLE EFICIENCIA AMBIENTE



IP65



CÓDIGO	W	COLOR	EQUIPO	V	Im	ÁNGULO
<b>OU7070</b> N BF A	68	■		127-277	6630	85°X135°

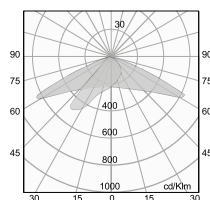


Luminario proyector de aluminio

TECNOLOGÍA **LED** AHORRO SUSTENTABLE EFICIENCIA AMBIENTE



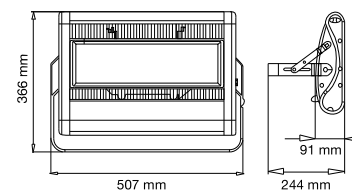
IP65



CÓDIGO	W	COLOR	EQUIPO	V	Im	ÁNGULO
<b>OU7072</b> N BF A	225	■		127-277	22100	85°X135°
<b>OU7077</b> N BF A	170	■		127-277	17000	85°X135°



SP



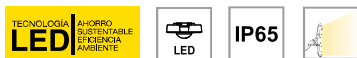
PRODUCTO SOBRE PEDIDO **SP**

# BLACK FLOOD

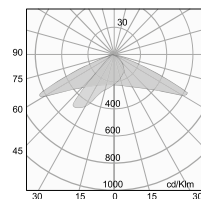
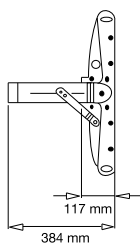
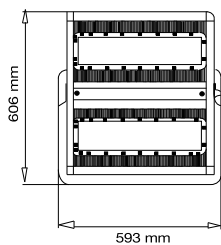
## INNOVACIÓN EN ALTA POTENCIA



Luminario proyector de aluminio



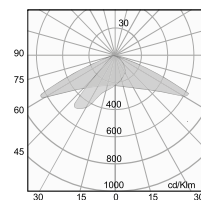
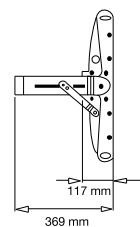
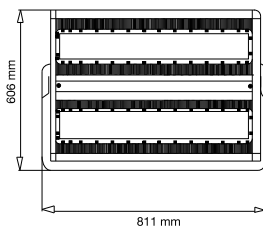
CÓDIGO	W	COLOR	EQUIPO	V	Im	ÁNGULO	
<b>OU7074</b> N BF A	450	■		127-277	44200	85°X135°	<b>SP</b>



Luminario proyector de aluminio



CÓDIGO	W	COLOR	EQUIPO	V	Im	ÁNGULO	
<b>OU7076</b> N BF A	620	■		127-277	65200	85°X135°	<b>SP</b>



# BLACK FLOOD

## INNOVACIÓN EN ALTA POTENCIA

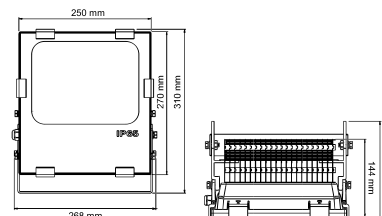
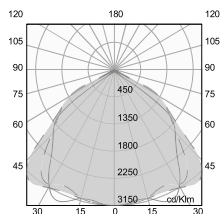
LUMINARIOS DE SOBREPONER MURO/PISO

Luminario resistente a la corrosión con disipador de aluminio. Reflector de aluminio especular. Protector de cristal templado. Dimensiones: 310 x 268 x 182mm



CÓDIGO W COLOR EQUIPO V Im ÁNGULO

OU7100 N BF A 100 ■ DRIVER 127-277 8775 110°

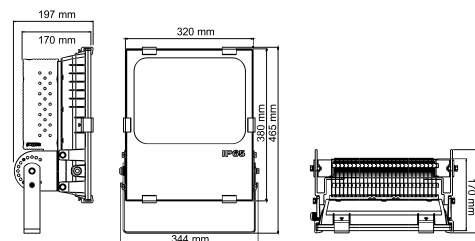
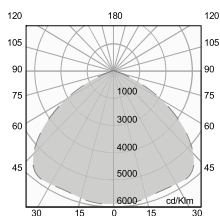


Luminario resistente a la corrosión con disipador de aluminio. Reflector de aluminio especular. Protector de cristal templado. Dimensiones: 465 x 344 x 197mm



CÓDIGO W COLOR EQUIPO V Im

OU7102 N BF A 200 ■ DRIVER 127-277 17770



### HEAT PIPE:

Tubería de cobre para transmitir calor de la zona de LEDs hacia el disipador, conformado por un conjunto de lamas refrigerantes alineados con precisión por un sistema de cremalleras.

PRODUCTO SOBRE PEDIDO **SP**



# BLACK FLOOD COLOR

INNOVACIÓN EN ALTA POTENCIA




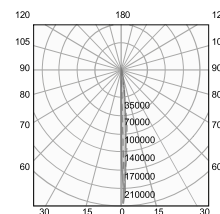
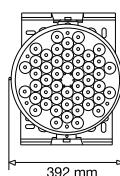
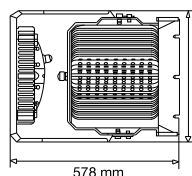
Diseñado para proveer los mejores efectos de iluminación arquitectónica, **BLACK FLOOD COLOR** son nuestra familia de luminarios compatibles al protocolo de control DMX512, disponibles en 3 y 4 canales.



Luminario proyector de aluminio, tipo spot.  
RGBW compatible a protocolo DMX512.



CÓDIGO	W	COLOR	EQUIPO	V	Im	ÁNGULO	
<b>OU7360</b> <b>N</b> <b>RG</b> <b>A</b>	340	■	 DRIVER	127-277	Variable	7°	<b>SP</b>



## ACCESORIOS

Controlador DMX (RGBW)



CÓDIGO	COLOR
<b>AC8092</b> <b>N</b>	■

Decodificador DMX-PWM



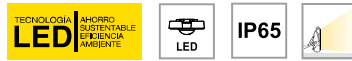
CÓDIGO	COLOR
<b>AC8091</b> <b>N</b>	■

# BLACK FLOOD

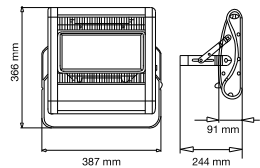
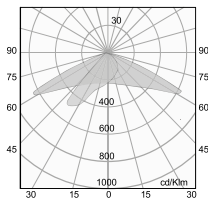
## INNOVACIÓN EN ALTA POTENCIA

LUMINARIOS DE SOBREPONER MURO/PISO

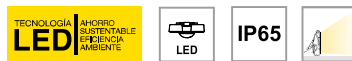
Luminario proyector tipo flood de aluminio RGB compatible a protocolo DMX512.



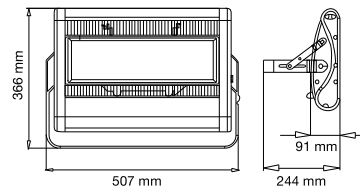
CÓDIGO	W	COLOR	EQUIPO	V	Im	ÁNGULO
<b>OU7071</b> N R G A	115	■		127-277	Variable	85°X135



Luminario proyector tipo flood de aluminio RGB compatible a protocolo DMX512.



CÓDIGO	W	COLOR	EQUIPO	V	Im	ÁNGULO
<b>OU7072</b> N R G A	225	■		127-277	Variable	85°X135



## ACCESORIOS

Controlador  
DMX (RGB)



CÓDIGO	COLOR
<b>AC8090</b> N	■

Decodificador  
DMX-PWM



CÓDIGO	COLOR
<b>AC8091</b> N	■

PRODUCTO SOBRE PEDIDO



MÉTODO DE INSTALACIÓN  
**PUNTAS DE POSTE  
/MINIPOSTES**



GRAN VÍA  
p. 220-221



V4220UN 2 M50ATG 220W

V3126UN 2 M65STG 154W

V3126UN 3 M65STG 154W

V3126UN 5 M65STG 154W

GRAN VÍA PRO  
p. 222-223



V3140UN 2 M50PTG 140W

V3140UN 3 M50PTG 140W

V3140UN 5 M50PTG 140W

V3170UN 2 M50PTG 170W

V3170UN 3 M50PTG 170W

V3170UN 5 M50PTG 170W

VIALED PRO/  
VIALED  
p. 224-225



V2070UN 2 M50PTG 70W

V2070UN 3 M50PTG 70W

V2070UN 5 M50PTG 70W

V2110UN 2 M50PTG 110W

V2110UN 3 M50PTG 110W

V2110UN 5 M50PTG 110W

V1236V3 2 M53STG 80W

V1236V3 3 M53STG 80W

V1236V3 5 M53STG 80W

V1224V2 2 M53STG 55W

V1224V2 3 M53STG 55W

V1224V2 5 M53STG 55W

VIALED  
BAJO VOLTAJE  
p. 226



V1040LV 2 M57STG 35W

V1040LV 3 M57STG 35W

V1040LV 5 M57STG 35W

V1070LV 2 M57STG 70W

V1070LV 3 M57STG 70W

V1070LV 5 M57STG 70W

URBAN CITY  
p. 227



OU9080 F BN A 80W

OU9080 F 26 E 150W

OU9100 F BN A 80W

OU9100 F 26 E 150W

FAROLED  
p. 228



OU9021 F BN A 80W

METROPOLI  
p. 229



OU9200 F BF A 70W

OU9201 F BF A 70W

ANDAR /  
BOLLARD /  
MINIPOSTES  
p. 230-231



OU9085 G BN B 14W

OU9095 F BN B 12W

OU9090 F BN B 12W

OU9091 F BN B 25W

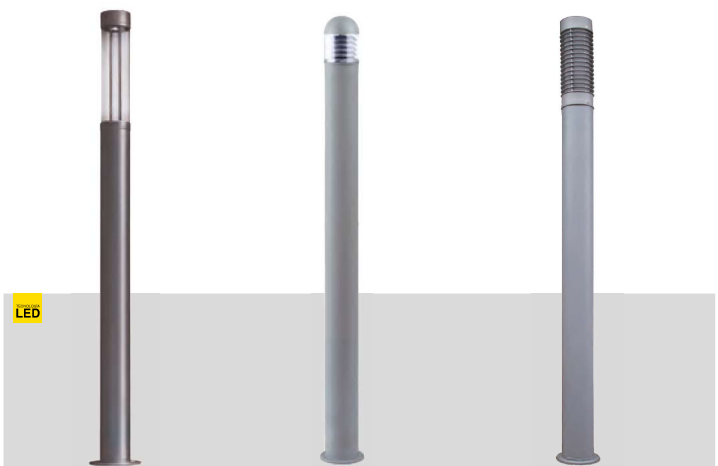
OU9037 G 27 D 26W

ANDAR /  
BOLLARD /  
MINIPOSTES  
*p. 230-231*



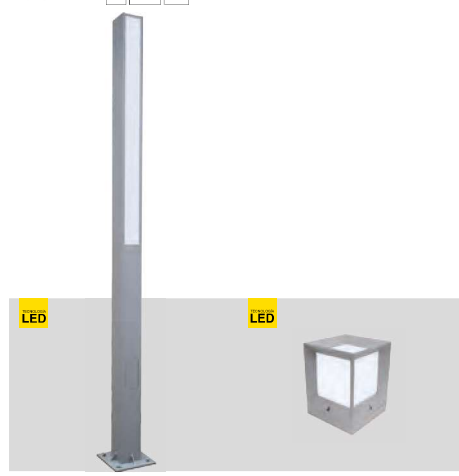
**OU9004** G 41 A 42W

BOLLARD  
POSTES  
*p. 232-233*



**OU9045** F BN A 50W **OU9007** G 21 I 100W **OU9049** G 21 I 200W

CUBIC POSTE  
/ BOLLARDO  
*p. 234-235*



**OU9051** G BN A 2X33W **OU6046** G BN D 18W  
**OU9051** G 41 A 2X35W **OU6046** G BC A 10W  
**OU6046** G BF A 10W

CUBIC  
MINIPOSTES  
*p. 236-237*



**OU9047** G BN B 9W **OU9050** G BN B 2X9W  
**OU9047** G BC A 10W **OU9050** G BC A 2X10W  
**OU9047** G BF A 10W **OU9050** G BF A 2X10W

CUBIC  
MINIPOSTES  
*p. 236-237*



**OU9078** G BF A 2X13W  
**OU9079** G BF A 13W



\* LA INFORMACIÓN TÉCNICA DE LOS PRODUCTOS ESTÁ SUJETA A CAMBIO SIN PREVIO AVISO.

# GRAN VÍA

## GRANDES VIALIDADES

*Es una familia de luminarios con diseños de vanguardia que integra tecnología LED de alto desempeño, responde al cumplimiento de la NOM-031-ENER-2012 para iluminación de vialidades y estacionamientos.*



# GRAN VÍA

GRANDES VIALIDADES CON 50,000 HRS

LUMINARIOS PUNTAS DE POSTE/MINIPOSTES

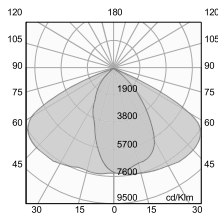


Luminario en aluminio inyectado. Curva tipo II M  
Óptica PMMA y difusor de cristal templado.



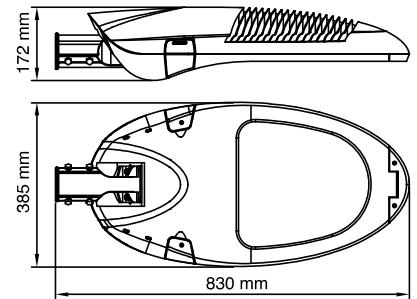
CÓDIGO	W	COLOR	EQUIPO	V	lm	CURVA	SP
V4220UN 2 M50ATG	220	■		127-277	24200	II M	SP

### III M

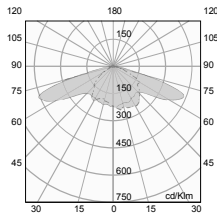


### RECOMENDACIÓN DE INSTALACIÓN:

En poste cónico calibre 11 o poste recto cédula 40 hasta 15m de altura con percha comercial de 1.5m de 2"ø



### II M



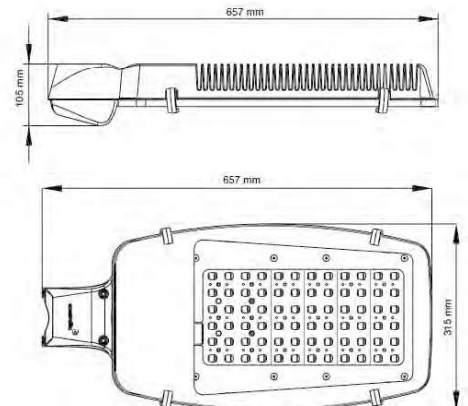
Luminario en aluminio inyectado. Curva tipo II M, III M, V M.  
Óptica PMMA y difusor de cristal templado.



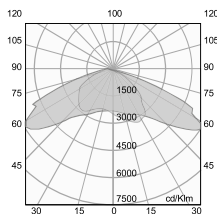
CÓDIGO	W	COLOR	EQUIPO	V	lm	CURVA
V3126UN 2 M65STG	154	■		127-277	13700	II M
V3126UN 3 M65STG	154	■		127-277	13700	III M
V3126UN 5 M65STG	154	■		127-277	13700	V M

### RECOMENDACIÓN DE INSTALACIÓN:

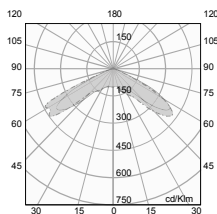
En poste cónico calibre 11 o poste recto cédula 40 hasta 12m de altura con percha comercial de 1.5m de 2"ø



### III M



### V M



PRODUCTO SOBRE PEDIDO



# GRAN VÍA PRO

GRANDES VIALIDADES CON 100,000 HRS

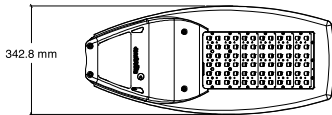
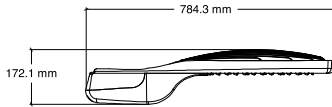


Luminario en aluminio inyectado. Curva tipo II M, III M, V M.  
Óptica PMMA.

**TECNOLOGÍA LED** AHORRO SUSTENTABLE EFICIENCIA AMBIENTE

IP65

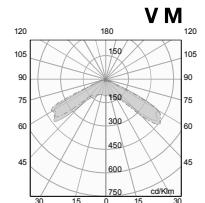
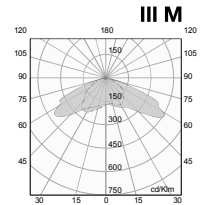
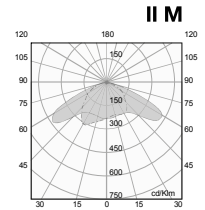
120 lm/W



CÓDIGO	W	COLOR	EQUIPO	V	lm	CURVA
V3140UN 2 M50PTG	140			127-277	16800	II M
V3140UN 3 M50PTG	140			127-277	16800	III M
V3140UN 5 M50PTG	140			127-277	16800	V M

### RECOMENDACIÓN DE INSTALACIÓN:

En poste cónico calibre 11 o poste recto cédula 40 hasta 12m de altura con percha comercial de 1.5m de 2"ø

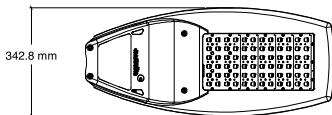
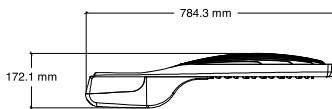


Luminario en aluminio inyectado. Curva tipo II M, III M, V M.  
Óptica PMMA.

**TECNOLOGÍA LED** AHORRO SUSTENTABLE EFICIENCIA AMBIENTE

IP65

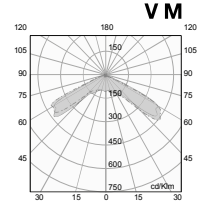
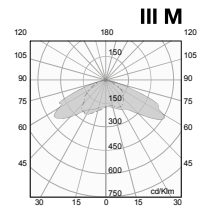
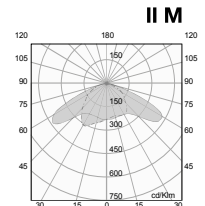
120 lm/W



CÓDIGO	W	COLOR	EQUIPO	V	lm	CURVA
V3170UN 2 M50PTG	170			127-277	20400	II M
V3170UN 3 M50PTG	170			127-277	20400	III M
V3170UN 5 M50PTG	170			127-277	20400	V M

### RECOMENDACIÓN DE INSTALACIÓN:

En poste cónico calibre 11 o poste recto cédula 40 hasta 12m de altura con percha comercial de 1.5m de 2"ø



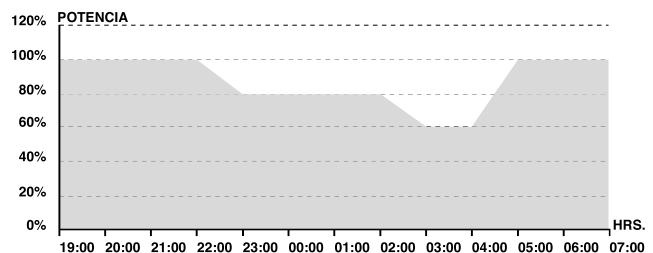
## ATENUACIÓN PROGRAMABLE

Ahorra 65% de energía  
Vida Util > 100,000 hrs.  
Eficacia = 120 lm/w

¡SOLICITA LA PROGRAMACIÓN ACORDE A TU PROYECTO!



### % FLUJO





NOM-031-ENER-2012  
Certificado No.: 201601A01736  
Vigencia hasta 29/dic/2018

# VIALED PRO

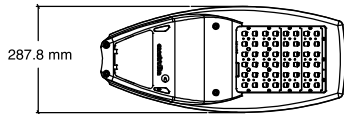
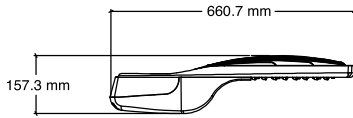
LUMINARIOS VIALES CON 100,00 HRS.



Luminario en aluminio inyectado. Curva tipo II M, III M, V M.  
Alta eficacia, CRI>70 de alto desempeño. Óptica PMMA  
alta transmitancia.

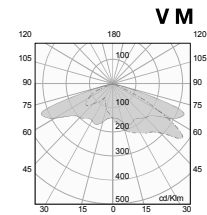
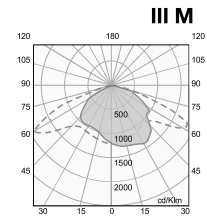
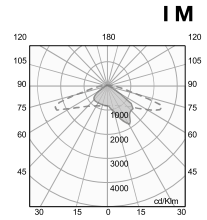


CÓDIGO	W	COLOR	EQUIPO	V	lm	CURVA
V2070UN 2 M50PTG	70			127-277	8400	II M
V2070UN 3 M50PTG	70		DRIVER	127-277	8400	III M
V2070UN 5 M50PTG	70			127-277	8400	V M



### RECOMENDACIÓN DE INSTALACIÓN:

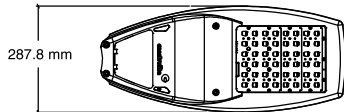
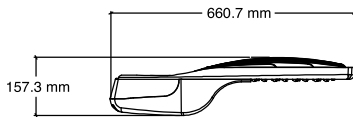
En poste cónico calibre 11 o poste recto cédula 30 hasta 11m de altura con percha comercial de 1.5m de 2"ø



Luminario en aluminio inyectado. Curva tipo II M, III M, V M.  
Alta eficacia, CRI>70 de alto desempeño. Óptica PMMA  
alta transmitancia.

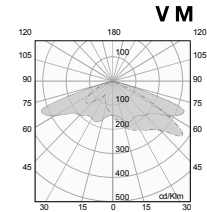
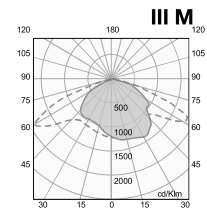
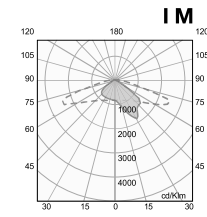


CÓDIGO	W	COLOR	EQUIPO	V	lm	CURVA
V2110UN 2 M50PTG	110			127-277	13200	II M
V2110UN 3 M50PTG	110		DRIVER	127-277	13200	III M
V2110UN 5 M50PTG	110			127-277	13200	V M



### RECOMENDACIÓN DE INSTALACIÓN:

En poste cónico calibre 11 o poste recto cédula 30 hasta 11m de altura con percha comercial de 1.5m de 2"ø

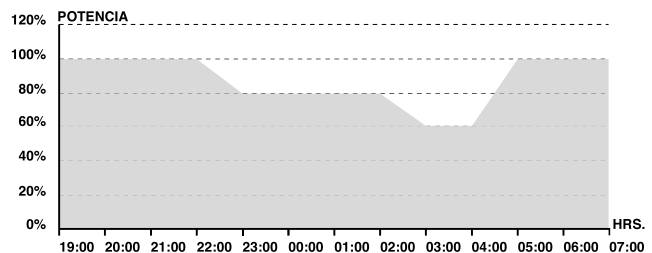


## ATENUACIÓN PROGRAMABLE

Ahorra 65% de energía  
Vida Util > 100,000 hrs.  
Eficacia = 120 lm/w

¡SOLICITA LA PROGRAMACIÓN ACORDE A TU PROYECTO!

### % FLUJO

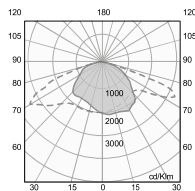


# VIALED

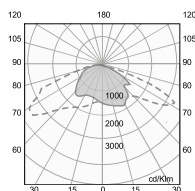
## LUMINARIOS VIALES

LUMINARIOS PUNTAS DE POSTE/MINIPOSTES

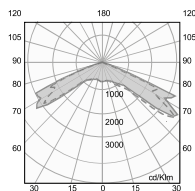
### II M



### III M



### V M

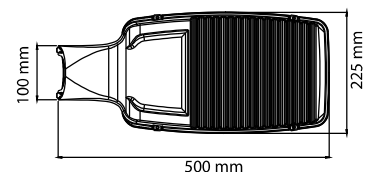
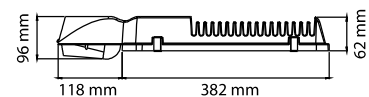


Luminario en aluminio inyectado. Curvas tipo II M, III M, V M.  
Alta eficacia, alto desempeño. óptica PMMA alta transmitancia.

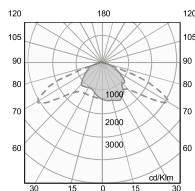


CÓDIGO W COLOR EQUIPO V Im CURVA

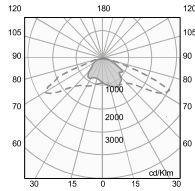
V1236V3	2	M53STG	80			127-277	7800	II M
V1236V3	3	M53STG	80		DRIVER	127-277	7800	III M
V1236V3	5	M53STG	80			127-277	7800	V M



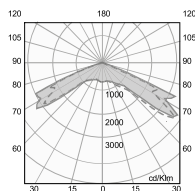
### II M



### III M



### V M

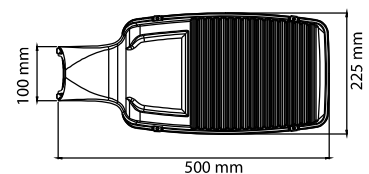
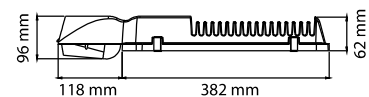


Luminario en aluminio inyectado. Curvas tipo II M, III M, V M.  
Alta eficacia, alto desempeño. óptica PMMA alta transmitancia.



CÓDIGO W COLOR EQUIPO V Im CURVA

V1224V2	2	M53STG	55			127-277	5200	II M
V1224V2	3	M53STG	55		DRIVER	127-277	5200	III M
V1224V2	5	M53STG	55		driver programable	127-277	5200	V M

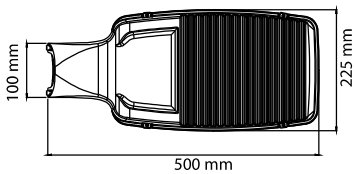
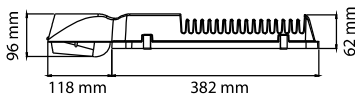
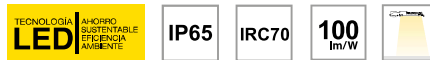


# VIALED BAJO VOLTAJE

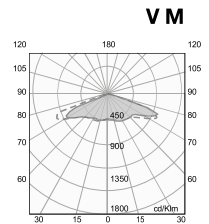
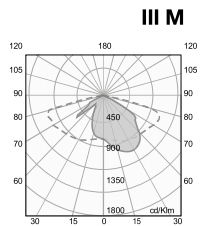
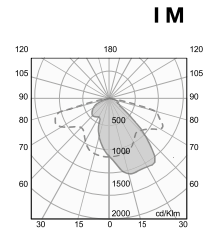
## PARA SISTEMA FOTOVOLTAICO



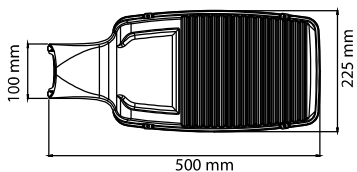
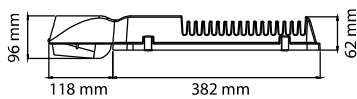
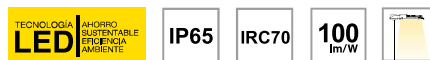
Luminario en aluminio inyectado. Curvas tipo II M, III M, V M.  
Opera con una ó dos baterías de 12 VDC de 110 amp/hr.



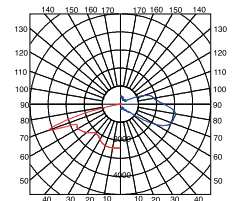
CÓDIGO	W	COLOR	EQUIPO	V	lm	CURVA
<b>V1040LV 2 M57STG</b>	35			12/24	3500	II M
<b>V1040LV 3 M57STG</b>	35		DRIVER	12/24	3500	III M
<b>V1040LV 5 M57STG</b>	35		driver programable	12/24	3500	V M



Luminario en aluminio inyectado. Curvas tipo II M, III M, V M.  
Opera con una ó dos baterías de 12 VDC de 110 amp/hr.



CÓDIGO	W	COLOR	EQUIPO	V	lm	CURVA
<b>V1070LV 2 M57STG</b>	70			12/24	6900	II M
<b>V1070LV 3 M57STG</b>	70		DRIVER	12/24	6900	III M
<b>V1070LV 5 M57STG</b>	70		driver programable	12/24	6900	V M



# URBAN CITY

## PUNTAS DE POSTE ORNAMENTAL

LUMINARIOS PUNTAS DE POSTE/MINIPOSTES

Luminario en aluminio inyectado. Reflector de aluminio en blanco. Difusor de acrílico opalino.



TECNOLOGÍA LED AHORRO SUSTENTABLE EFICIENCIA AMBIENTE



CÓDIGO	W	COLOR	EQUIPO	V	lm	ÁNGULO
<b>OU9080</b> F BN A	80		DRIVER	127 a 277	8400	100°

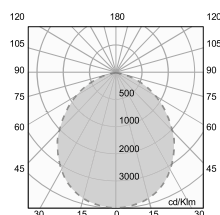
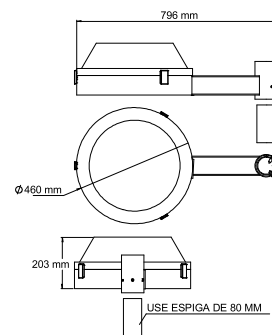
Luminario en aluminio inyectado. Reflector de aluminio en blanco. Difusor de cristal templado.



CÓDIGO	W	COLOR	EQUIPO	V	lm	ÁNGULO
<b>OU9080</b> F 26 E	150		BAL IND	220	6700	120°

### RECOMENDACIÓN DE INSTALACIÓN:

En poste cónico calibre 11 o poste recto cédula 30 hasta 6 m de altura. Utilice punta con diámetro de 80 mm.



Luminario en aluminio inyectado. Reflector de aluminio blanco de alta reflexión. Difusor de acrílico opalino. Curva V M

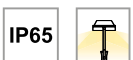


TECNOLOGÍA LED AHORRO SUSTENTABLE EFICIENCIA AMBIENTE

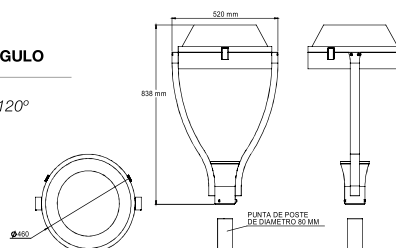


CÓDIGO	W	COLOR	EQUIPO	V	lm	ÁNGULO
<b>OU9100</b> F BN A	80		DRIVER	127 a 277	8400	100°

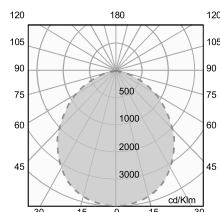
Luminario en aluminio inyectado. Reflector de aluminio blanco de alta reflexión. Difusor de cristal templado. Curva V M.



CÓDIGO	W	COLOR	EQUIPO	V	lm	ÁNGULO
<b>OU9100</b> F 26 E	150		BAL IND	220	6700	120°



V M



# FAROLED

## PUNTA DE POSTE ORNAMENTAL

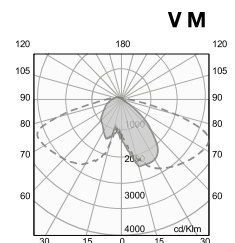
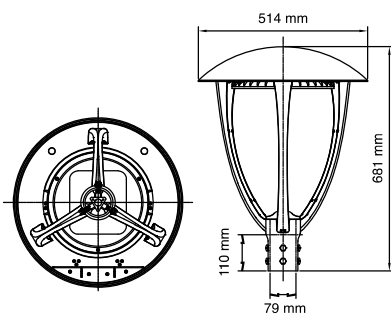
Nuestras soluciones de puntas de poste en tecnología LED, son las preferidas en espacios públicos peatonales, como plazas públicas, parques, alamedas y jardines de área común en fraccionamientos privados.



Luminario en aluminio inyectado. Reflector de aluminio blanco de alta reflexión. Difusor de acrílico opalino. Curva VM



CÓDIGO	W	COLOR	EQUIPO	V	lm	CURVA
OU9021 F BN A	80	■		127 - 277	8000	VM



# METROPOLI

## PUNTAS DE POSTE ORNAMENTAL

LUMINARIOS PUNTAS DE POSTE/MINIPOSTES

Luminario en aluminio inyectado. Reflector de aluminio en blanco. Difusor de cristal templado.

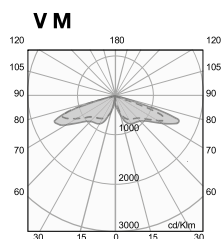
TECNOLOGÍA LED AHORRO SUSTENTABLE EFICIENCIA AMBIENTE.

IP65



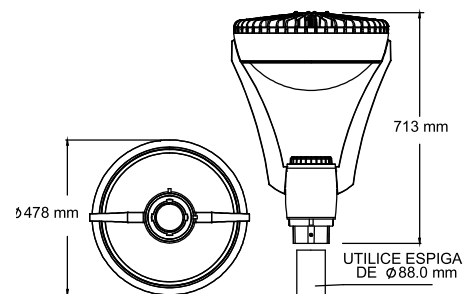
CÓDIGO W COLOR EQUIPO V lm CURVA

OU9200 F BF A 70  DRIVER 127 a 277 5500 VM



### RECOMENDACIÓN DE INSTALACIÓN:

En poste cónico calibre 11 o poste recto cédula 30 hasta 6 m de altura. Utilice punta con diámetro de 88 mm.



Luminario en aluminio inyectado. Reflector de aluminio en blanco. Difusor de cristal templado.

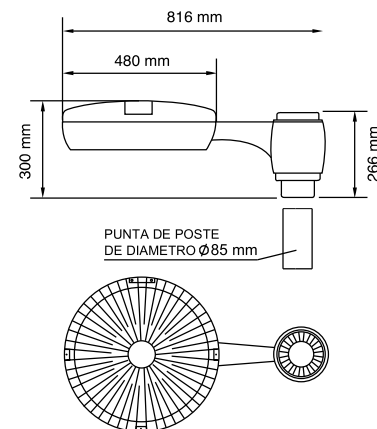
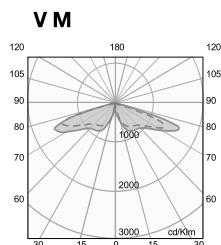
TECNOLOGÍA LED AHORRO SUSTENTABLE EFICIENCIA AMBIENTE.

IP65



CÓDIGO W COLOR EQUIPO V lm CURVA

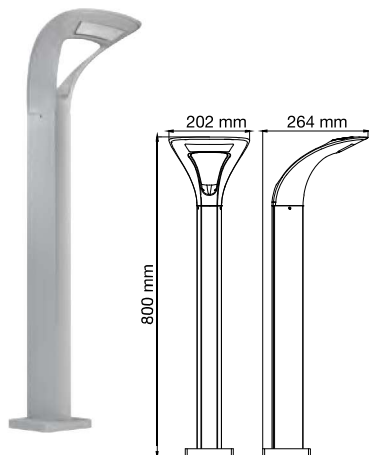
OU9201 F BF A 70  DRIVER 127 a 277 5500 VM





# ANDAR / BOLLARD

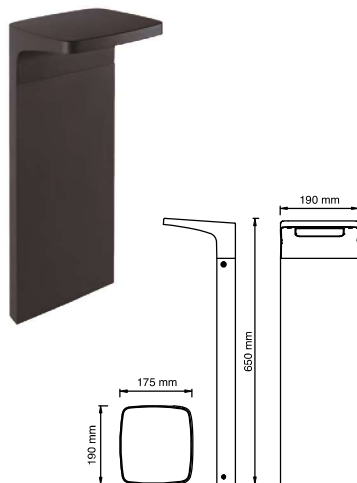
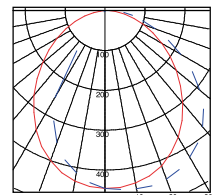
## MINIPOSTE ORNAMENTAL



Luminario en aluminio inyectado. Difusor de policarbonato frosted.



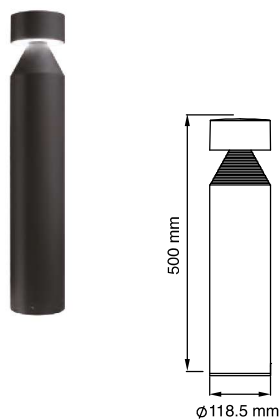
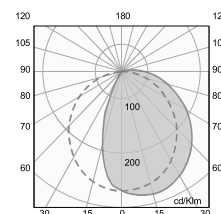
CÓDIGO	W	COLOR	V	Im	ÁNGULO
<b>OU9085</b> G BN B	14	■	127 - 220	1170	90° - V 180° - H



Luminario en aluminio inyectado. Difusor de policarbonato frosted.



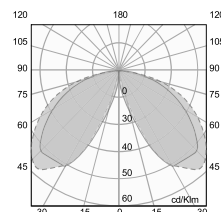
CÓDIGO	W	COLOR	EQUIPO	V	Im	ÁNGULO
<b>OU9095</b> F BN B	12	■		127 - 220	625	90° - V 180° - H



Luminario en aluminio extruido. Reflector de aluminio semi espejular. Difusor termoplástico.



CÓDIGO	W	COLOR	EQUIPO	V	Im	ÁNGULO
<b>OU9090</b> F BN B	12	■		127-220	250	40° - V 360° - H



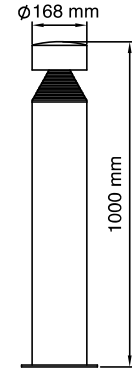
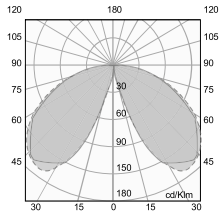
# BOLLARD

## MINIPOSTE ORNAMENTAL

Luminario en aluminio extruido. Reflector de aluminio semi especlar. Difusor termoplástico.



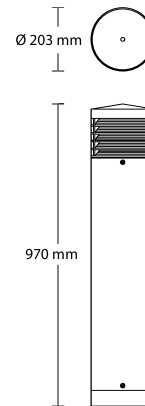
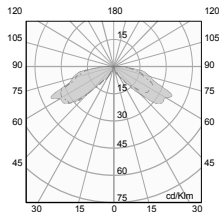
CÓDIGO	W	COLOR	EQUIPO	V	Im	ÁNGULO
<b>OU9091</b> <b>F</b> <b>BN</b> <b>B</b>	25	■		127-220	780	40° - V 360° - H



Luminario en aluminio extruido. Difusor de termoplástico



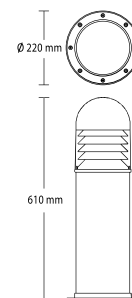
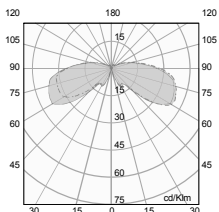
CÓDIGO	W	COLOR	V	Im	ÁNGULO
<b>OU9037</b> <b>G</b> <b>27</b> <b>D</b>	26	■	127	195	40° - V 360° - H



Luminario en aluminio extruido. Reflector de aluminio semi especlar. Difusor termoplástico.



CÓDIGO	W	COLOR	EQUIPO	V	Im	ÁNGULO
<b>OU9004</b> <b>G</b> <b>41</b> <b>A</b>	42	■		127-277	659	50° - V 360° - H



# BOLLARD

## POSTE DE MEDIA ALTURA ORNAMENTAL



Ø 280 mm

2700 mm

Luminario en aluminio extruido. Reflector de aluminio pintado. Difusor de termoplástico.

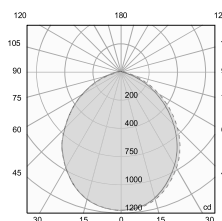
TECNOLOGÍA  
**LED**  
AHORRO SUSTENTABLE  
EFICIENCIA  
AMBIENTE

IP65

IRC77



CÓDIGO	W	COLOR	EQUIPO	V	lm	ÁNGULO
<b>OU9045</b> F BN A	50	■		127-277	2950	100° - V 360° - H



# BOLLARD

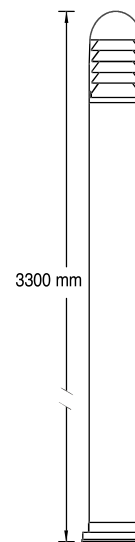
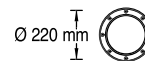
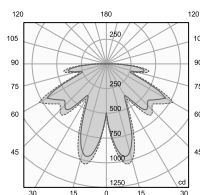
## POSTE DE MEDIA ALTURA ORNAMENTAL

LUMINARIOS PUNTAS DE POSTE/MINIPOSTES

Luminario de vapor de sodio en alta presión en aluminio extruido. Reflector de aluminio semi especlar. Difusor de termoplástico.



CÓDIGO	W	COLOR	EQUIPO	V	Im	ÁNGULO
<b>OU9007</b> G 21 I	100	■	BAL IND	127/220	1750	40° - V 360° - H

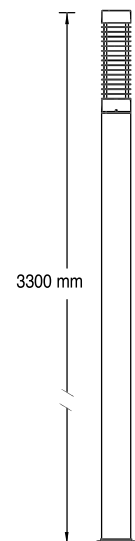
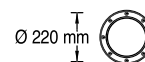
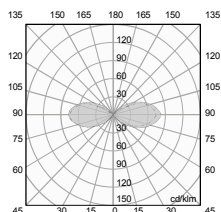


Luminario en aluminio extruido. Reflector de aluminio pintado. Difusor de termoplástico.



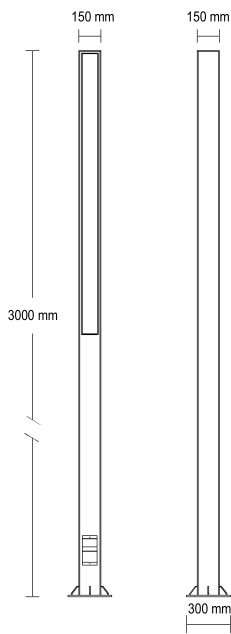
CÓDIGO	W	COLOR	EQUIPO	V	Im	ÁNGULO
<b>OU9049</b> G 21 I	200	■	BAL IND	220	5900	50° - V 360° - H

OU9049G21I



# CUBIC

## POSTE DE MEDIA ALTURA ORNAMENTAL




Luminario en aluminio extruido. Reflector de lámina de aluminio blanco de alta reflectancia. Difusor de acrílico opalino.

TECNOLOGÍA LED AHORRO SUSTENTABLE EFICIENCIA AMBIENTE

IP65




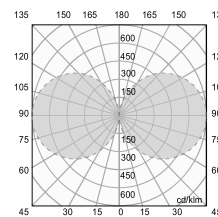
CÓDIGO	W	COLOR	EQUIPO	V	lm	ÁNGULO
<b>OU9051</b> G BN A	2X33	■		127-277	4800	110°/110°



IP65



CÓDIGO	W	COLOR	EQUIPO	V	lm	ÁNGULO
<b>OU9051</b> G 41 A	2X35	■		127-277	3000	110°/110°



# CUBIC

## BOLARDO ORNAMENTAL



Luminario ornamental en aluminio inyectado.  
Difusor de acrílico opalino. Atenuación en línea.

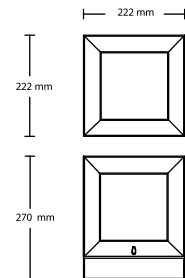
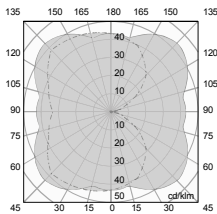


CÓDIGO	W	COLOR	V	lm	ÁNGULO
<b>OU6046 G BN D</b>	18	■	127	670	360°



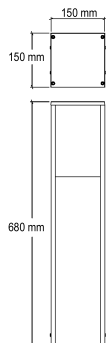
CÓDIGO	W	COLOR	V	lm	ÁNGULO
<b>OU6046 G BC A</b>	10	■	127-277	150	360°
<b>OU6046 G BF A</b>	10	■	127-277	150	360°

**OU6046G27D**



# CUBIC

## MINIPOSTES ORNAMENTAL



Luminario en aluminio extruido. Reflector de aluminio espejular. Difusor acrílico.

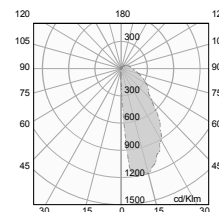


CÓDIGO	W	COLOR	V	Im	ÁNGULO
<b>OU9047 G BN B</b>	9		127-220	220	40°



CÓDIGO	W	COLOR	V	Im	ÁNGULO
<b>OU9047 G BC A</b>	10		127-277	75	40°
<b>OU9047 G BF A</b>	10		127-277	75	40°

**OU9047GBNB**



Luminario en aluminio extruido. Reflector de lámina de aluminio pintada alta reflectancia. Difusor de acrílico opalino.

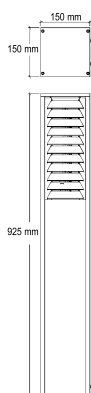
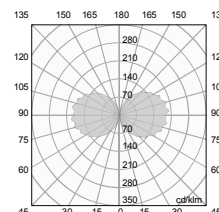


CÓDIGO	W	COLOR	EQUIPO	V	Im	ÁNGULO
<b>OU9050 G BN B</b>	2X9			127-220	1089	100°/100°



CÓDIGO	W	COLOR	V	Im	ÁNGULO
<b>OU9050 G BC A</b>	2X10		127-277	800	100°/100°
<b>OU9050 G BF A</b>	2X10		127-277	800	100°

**OU9050GBNB**

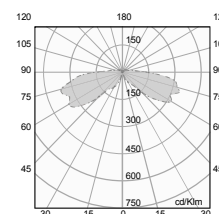


Luminario miniposte de luz rasante en aluminio extruido. Reflector de aluminio semiespejular. Cristal templado.



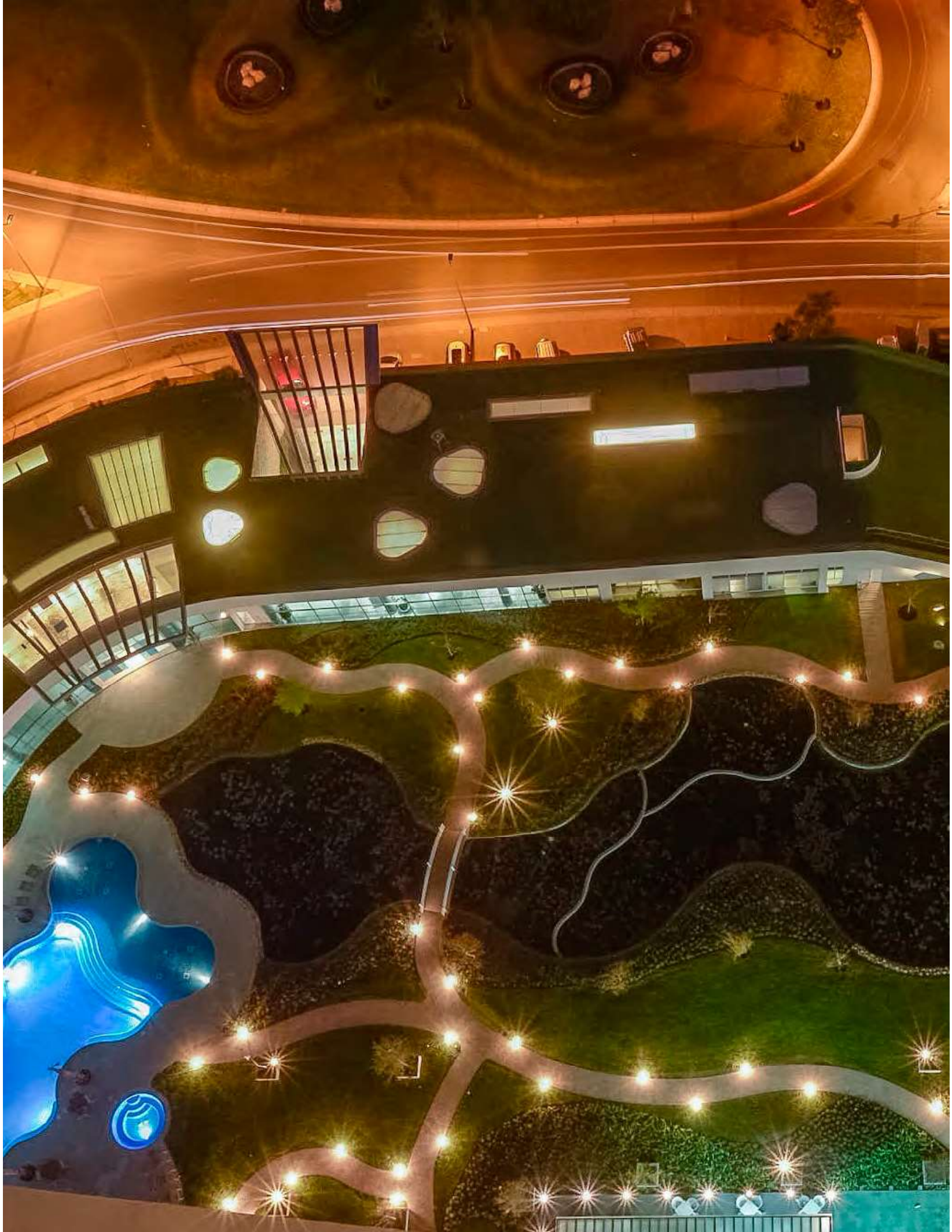
CÓDIGO	W	COLOR	EQUIPO	V	Im	ÁNGULO
<b>OU9078 G BF A</b>	2X13			127-277	1292	40°/40°
<b>OU9079 G BF A</b>	13			127-277	641	40°

**OU9078GBFA**











LÁMPARAS/EQUIPOS  
**COMPLEMENTOS**  
INDICE

# LÁMPARAS LED

## ELEMENTAL

- Voltaje Universal (127 - 277 V~)
- Ahorran energía
- Encendido instantáneo
- Vida útil mayor a 25,000 hrs.
- Certificados NOM - ANCE
- Amplitud en Voltajes de alimentación
- Ambientalmente amigables
- Reciclables
- Garantía por 3 años

 ahorro  
de energía



# LÁMPARAS LED

## ELEMENTAL



**42635 - 2700K**  
**MR PHILIPS**

		<b>Ra80</b>
<b>7W</b>	<b>450lm</b>	<b>IP20</b>
	<b>12Vcd</b>	



**42767 - 2700K**  
**MR ELEMENTAL**

		<b>Ra80</b>
<b>6.5W</b>	<b>450lm</b>	<b>IP20</b>
	<b>12Vcd</b>	



**42750 - 2700K**  
**MR ELEMENTAL**

		<b>Ra80</b>
<b>6.5W</b>	<b>450lm</b>	<b>IP20</b>
	<b>127V~</b>	



**42836 - 6500K**  
**MR ELEMENTAL**

		<b>Ra80</b>
<b>6.5W</b>	<b>450lm</b>	<b>IP20</b>
	<b>127V~</b>	



**42751 - 2700K**  
**MR ELEMENTAL**

		<b>Ra80</b>
<b>6.5W</b>	<b>450lm</b>	<b>IP20</b>



**42837 - 6500K**  
**MR ELEMENTAL**

		<b>Ra80</b>
<b>6.5W</b>	<b>450lm</b>	<b>IP20</b>



**42766 - 2700K**  
**PAR ELEMENTAL**

		<b>Ra80</b>
<b>12W</b>	<b>840lm</b>	<b>IP20</b>



**42838 - 6500K**  
**PAR ELEMENTAL**

		<b>Ra80</b>
<b>12W</b>	<b>840lm</b>	<b>IP20</b>



**42752**  
**AR111 ELEMENTAL**

		<b>Ra80</b>
<b>17W</b>	<b>1300lm</b>	<b>IP20</b>



**42782 - 2700K**  
**42839 - 6500K**  
**BULBO ELEMENTAL**

		<b>Ra80</b>
<b>9W</b>	<b>800lm</b>	<b>IP20</b>



**42753 - 2700K**  
**42840 - 6500K**  
**T8 ELEMENTAL**

		<b>Ra80</b>
<b>10W</b>	<b>900lm</b>	<b>IP20</b>



**42754 - 4000K**  
**42841 - 6500K**  
**42842 - 2700K**  
**T8 ELEMENTAL**

		<b>Ra80</b>
<b>15W</b>	<b>1900lm</b>	<b>IP20</b>

# LÁMPARAS LED

## BAJO VOLTAJE (12V)



42578 - 2700K  
MR MEGAMAN

		<b>Ra80</b>
<b>8W</b>	<b>450lm</b>	<b>IP20</b>
	<b>127V~</b>	



42003 - 3000K  
LED AR111 PHILIPS

		<b>Ra80</b>
<b>11W</b>	<b>450lm</b>	<b>IP20</b>
	<b>127V~</b>	



42780 - 2700K  
LED AR111 MEGAMAN

		<b>Ra80</b>
<b>11W</b>	<b>450lm</b>	<b>IP20</b>
	<b>127V~</b>	



42781 - 2700K  
LED AR111 MEGAMAN

		<b>Ra80</b>
<b>11W</b>	<b>450lm</b>	<b>IP20</b>
	<b>127V~</b>	



42582 - 2700K  
LED AR111 MEGAMAN

		<b>Ra80</b>
<b>15W</b>	<b>450lm</b>	<b>IP20</b>
	<b>127V~</b>	

# LÁMPARA ADITIVOS METÁLICOS CERÁMICOS



41087 - 3000K  
CDM-R111 ANSI CODE M130

		<b>Ra80</b>
<b>8W</b>	<b>450lm</b>	<b>IP20</b>
	<b>127V~</b>	



41417 - 3000K  
CDM-R111 ANSI CODE M130

		<b>Ra80</b>
<b>11W</b>	<b>450lm</b>	<b>IP20</b>
	<b>127V~</b>	



40309 - 3000K  
CDM-PAR30 ANSI CODE M130

		<b>Ra80</b>
<b>11W</b>	<b>450lm</b>	<b>IP20</b>
	<b>127V~</b>	



40308 - 3000K  
CDM-PAR30 ANSI CODE M98/M143

		<b>Ra80</b>
<b>11W</b>	<b>450lm</b>	<b>IP20</b>
	<b>127V~</b>	

# LÁMPARAS FLUORESCENTES COMPACTAS

## INTEGRADAS Y DOBLES NO INTEGRADAS



41648.1 - 2700K  
FLUORESCENTE COMPACTA

		<b>Ra80</b>
<b>8W</b>	<b>450lm</b>	<b>IP20</b>
	<b>127V~</b>	



41419 - 4100K  
FLUORESCENTE COMPACTA  
NO INTEGRADA (PL)

		<b>Ra80</b>
<b>11W</b>	<b>450lm</b>	<b>IP20</b>
	<b>127V~</b>	



40439 - 2700K  
FLUORESCENTE COMPACTA  
NO INTEGRADA (PL)

		<b>Ra80</b>
<b>11W</b>	<b>450lm</b>	<b>IP20</b>
	<b>127V~</b>	



40210 - 4100K  
FLUORESCENTE COMPACTA  
NO INTEGRADA (PL)

		<b>Ra80</b>
<b>11W</b>	<b>450lm</b>	<b>IP20</b>
	<b>127V~</b>	

# LÁMPARAS FLUORESCENTES LINEALES

T5 Y T8



**40988 - 4000K**  
FLUORESCENTE LINEAL 60cm

		<b>Ra80</b>
<b>24W</b>	<b>450lm</b>	<b>IP20</b>
	<b>127 / 277 V~</b>	



**40659 - 4000K**  
FLUORESCENTE LINEAL 120cm

		<b>Ra80</b>
<b>28W</b>	<b>450lm</b>	<b>IP20</b>
	<b>127 / 277 V~</b>	



**42755 - 4000K**  
TUBO FL T5 60cm

		<b>Ra80</b>
<b>14W</b>	<b>1200lm</b>	<b>IP20</b>
	<b>127 / 277 V~</b>	



**42756 - 6500K**  
TUBO FL T5 60cm

		<b>Ra80</b>
<b>14W</b>	<b>1200lm</b>	<b>IP20</b>
	<b>127 / 277 V~</b>	



**42757 - 4000K**  
TUBO FL T5 120cm

		<b>Ra80</b>
<b>28W</b>	<b>2550lm</b>	<b>IP20</b>
	<b>127 / 277 V~</b>	



**42758 - 6500K**  
TUBO FL T5 120cm

		<b>Ra80</b>
<b>28W</b>	<b>2550lm</b>	<b>IP20</b>
	<b>127 / 277 V~</b>	



**42759 - 4000K**  
TUBO FL T5 120cm

		<b>Ra80</b>
<b>49W</b>	<b>4750lm</b>	<b>IP20</b>
	<b>127 / 277 V~</b>	



**42760 - 6500K**  
TUBO FL T5 120cm

		<b>Ra80</b>
<b>49W</b>	<b>4750lm</b>	<b>IP20</b>
	<b>127 / 277 V~</b>	



**40229 - 4100K**  
FLUORESCENTE LINEAL T8 60cm

		<b>Ra80</b>
<b>17W</b>	<b>4750lm</b>	<b>IP20</b>
	<b>127 / 277 V~</b>	

## TIRAS FLEXIBLES LED 5M



TIRA SIN RECUBRIMIENTO SMD 5050

<b>RE6032</b>	<b>B</b>	<b>BC</b>	<b>F</b>	46W
<b>RE6032</b>	<b>B</b>	<b>BN</b>	<b>F</b>	46W

	<b>IP20</b>	<b>IRC80</b>	<b>5M</b>
--	-------------	--------------	-----------



TIRA CON RECUBRIMIENTO

<b>RE6033</b>	<b>B</b>	<b>BC</b>	<b>F</b>	46W
<b>RE6033</b>	<b>B</b>	<b>BN</b>	<b>F</b>	46W

	<b>IP65</b>	<b>IRC80</b>	<b>5M</b>
--	-------------	--------------	-----------

## TRANSFORMADOR ELECTRÓNICO PARA BAJO VOLTAJE



### AC1048N

Transformador Electrónico CA DIM

**Clasificación:** Transformador

Voltaje: Entrada -127 V~ Salida - 12 Vcd

**Watts:** 50W

## BALASTROS PARA LÁMPARAS FLUORESCENTES COMPACTAS



### 40391

Balastro Electrónico de encendido rápido para (2) lámparas CFL  
26W 4-Pines (0-3A)

**Clasificación:** Balastro

Voltaje: 120 - 277 V~; 60Hz

**Watts:** 2X26W



### 40340

Balastro Electrónico de encendido rápido para (2) lámparas CFL  
42W Triple (0-3A)

**Clasificación:** Balastro

Voltaje: 120 - 277 V~; 60Hz

**Watts:** 2X42W

## BALASTROS ELECTRÓNICOS MULTIVOLTAJE PARA LÁMPARAS FLUORESCENTES LINEALES T5



### 40486

Balastro Electrónico para Lámpara T5

**Clasificación:** Balastro

Voltaje: 120 - 277 V~; 50/60Hz

**Watts:** 3X14W, 2X14W



### 40989

Balastro Electrónico de encendido rápido para (2) lámparas T5/HO

**Clasificación:** Balastro

Voltaje: 120 - 277 V~; 50/60Hz

**Watts:** 2X24W, 1X14W



### 40485

Balastro Electrónico para Lámpara T5 50/60Hz

**Clasificación:** Balastro

Voltaje: 120 - 277 V~; 50/60Hz

**Watts:** 1X14W, 21W, 28W - 2X14W, 21W, 28W



### 40575

Balastro Electrónico para Lámpara T5/HO (49W)

**Clasificación:** Balastro

Voltaje: 120 - 277 V~; 50/60Hz

**Watts:** 2X49W, 1X49W

## BALASTROS ELECTRÓNICOS MULTIVOLTAJE PARA LÁMPARAS FLUORESCENTES LINEALES T8

**40559**

Balastro Electrónico para Lámpara T8 50/60Hz

**Clasificación: Balastro**

Voltaje: 120 - 277 V~; 50/60Hz

**Watts: 2X32W****40647**

Balastro Electrónico para Lámpara T8 50/60Hz

**Clasificación: Balastro**

Voltaje: 120 - 277 V~; 50/60Hz

**Watts: 3X32W****40597**

Balastro Electrónico para Lámpara T8 50/60Hz

**Clasificación: Balastro**

Voltaje: 120 - 277 V~; 50/60Hz

**Watts: 4X32W**

## BALASTRO DE EMERGENCIA PARA LÁMPARAS FLUORESCENTES LINEALES

**FL1-0580UNI-EM**

Balastro de Emergencia 50/60Hz Construlita

**Clasificación: Balastro**

Voltaje: 120 - 277 V~

**Watts: 05W - 80W**

## BALASTROS ELECTRÓNICOS PARA HID (ADITIVOS METÁLICOS CERÁMICOS)

**41991**

Balastro Electrónico para Lámpara de Aditivos Metálicos 39W

**Clasificación: Balastro**

Voltaje: 120 - 277 V~; 50/60Hz

**Watts: 44W****41002**

Balastro Electrónico para Lámpara de Aditivos Metálicos 70W

**Clasificación: Balastro**

Voltaje: 120 - 277 V~; 50/60Hz

**Watts: 80W**

Corriente: 0.67 - 0.30 A







**AC1062B**  
 Driver Electrónico para RE6030BF (20)  
**Clasificación: Driver**  
 Voltaje: 100-220 V~  
 Watts: 10W



**42408**  
 Driver Electrónico  
**Clasificación: Driver**  
 Voltaje: 100/240 V~  
 Watts: 8W



**AC7008R**  
 Driver Electrónico para STRIP LINES a 12V  
**Clasificación: Driver**  
 Voltaje: 127/277 V~  
 Watts: 8W



**AC7018B**  
 Driver Electrónico para STRIP LINES a 12V  
**Clasificación: Driver**  
 Voltaje: 127/277 V~  
 Watts: 18W



**AC7050B**  
 Driver Electrónico para STRIP LINES a 12V  
**Clasificación: Driver**  
 Voltaje: 127/277 V~  
 Watts: 50W



**AC7150S**  
 Controlador Electrónico para STRIP LINES de 12Vcd  
**Clasificación: LED Driver de Voltaje Constante de uso exterior**  
 Voltaje: Entrada - 100 - 277 V~ 50/60Hz Salida - 12 Vcc  
 Watts: 150W



**AC7100B**  
 Driver Electrónico, permite alimentar hasta 2 tiras LED de 5m.  
**Clasificación: Driver Electrónico para LED'S**  
 Voltaje: 127-220 V~  
 Watts: 100W



**AC7200B**  
 Driver Electrónico, permite alimentar hasta 4 tiras LED de 5m.  
**Clasificación: Driver Electrónico para LED'S**  
 Voltaje: 127-220 V~  
 Watts: 192W

## DRIVER ELECTRÓNICO

**AC8304S**

Driver Dimeable para PANELED con controles de 0-10V

**Clasificación:** Driver

Voltaje: 127/277 V~

Watts: 50W

**AC8305S**

Driver Dimeable para PANELED con controles de 0-10V

**Clasificación:** Driver

Voltaje: 127/277 V~

Watts: 75W

**AC1045N**

Controlador Electrónico para OU6028RGBG y OU6029RGBG

**Clasificación:** Driver

Voltaje: Entrada - 127 V~ 50/60Hz 350W máximo Salida: 24 Vcc

Watts: 300W (4 A por canal)

**AC1046N**

Repetidor Electrónico para OU6028RGBG y OU6029RGBG

**Clasificación:** Driver

Voltaje: Entrada - 127 V~ 50/60Hz 350W máximo Salida: 24 Vcc

Watts: 300W (4 A por canal)

**AC1044G**Driver Electrónico 127/220V para OU3025RGB (12) /  
OU7022RGB (6) / OU7023RGB (12) / OU6028RGB (12) /  
OU6029RGB (4) / UO7046RGB (12)**Clasificación:** Driver

Voltaje: 100/240 V~

Watts: 8W



## EQUIPO DMX 512

**AC8090N**

Controlador para Black Flood RGB

**Clasificación:** Controlador

Voltaje: 127/220 V~ / 12 V~

Watts: 2W

**AC8091N**

Decodificador para Black Flood RGB

**Clasificación:** Decodificador

Voltaje: 5 V~ / 12 V~ / 24 V~

Watts: 45W / 108W / 216W

**AC8092N**

Controlador para Black Flood RGBW

**Clasificación:** Controlador

Voltaje: 12 Vc

Watts: 5W



# CROMATICIDAD

*El color del entorno despierta emociones en las personas, por ello, es del interés para diseñadores, arquitectos, decoradores y especificadores en iluminación, lograr un adecuado medio ambiente a través de la luz.*

*No hay reglas fijas para conseguir un efecto determinado, cada proyecto deberá ser tratado de forma particular según el efecto visual que se busca lograr y se distingue por el sello único de los profesionales en iluminación quienes lo especificaron y hayan ejecutado su instalación.*

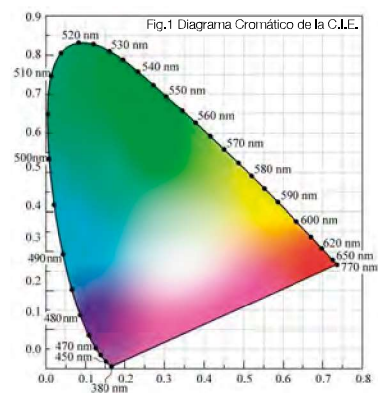
*Una de las primeras sensaciones que podemos percibir de la luz, es el de su tonalidad cálida o fría. Los colores cálidos tienden hacia el rojo y amarillos en el espectro visible y los fríos desde tonos verdes hasta azules.*

*Para precisar una medición C.I.E. (Comité Internacional de Iluminación) determinó un diagrama cromático el cual ordena todos los colores de las fuentes de luz, superficies, pinturas, etc., según tres coordenadas cromáticas X,Y,Z con valor de una fracción y cuya suma es la unidad ( $X+Y+Z = 1$ ).*

*Estas tres coordenadas se obtienen a partir de las potencias específicas para cada longitud de onda.*

*Al mezclar tres radiaciones procedentes de tres fuentes de distinta composición espectral se puede obtener una radiación equivalente a otra de distinto valor.*

*En el diagrama cromático C.I.E. de la Fig. 1 se delimita en su perímetro curvo por los colores espectrales puros presentes en la luz visible (color monocromático, con la longitud de onda indicada entre 380nm a 780nm) y al interior están todas las posibles combinaciones que interpreta el cerebro humano, e incluye todos los colores que podemos percibir con nuestros ojos a gracias a 3 tipos de células especializadas llamadas conos.*



*Al centro se suele trazar una curva que representa el color que emite el cuerpo negro (similar a un trozo de metal) en función de su temperatura. Se llama curva de temperatura de color del cuerpo negro.*

**La temperatura de color correlacionada (TCC)** es una expresión que se utiliza para indicar el color de una fuente de luz por comparación de ésta con el color del cuerpo negro, o sea del "radiante perfecto teórico" (objeto cuya emisión de luz es debida únicamente a su temperatura).

*Por lo tanto, la temperatura de color aunque usa los K (Kelvin) como unidad de medida, no es en realidad una medida de temperatura. Define sólo color y sólo puede ser aplicada a fuentes de luz que tengan una gran semejanza de color con el cuerpo negro. Es común emplearla para definir el tono de una fuente de luz de color blanco.*

Las equivalencias prácticas entre apariencia de color y temperatura de color de una fuente de luz, se establecen convencionalmente en Construlita, considerando el estándar ANSI C78.377A, según la Tabla 1:

Apariencia de Color	TCC Nominal	Rango de TCC (K)
BLANCO CÁLIDO (BC)	2700 K	2580 a 2870
	3000 K	2871 a 3220
	3500 K	3221 a 3710
BLANCO NEUTRO (BN)	4000 K	3711 a 4260
	4500 K	4261 a 4745
	5000 K	4746 a 5310
BLANCO FRÍO (BF)	5700 K	5311 a 6020
	6500 K	6021 a 7040

El dato de temperatura de color se refiere únicamente al color de la luz, pero no a su composición espectral que resulta decisiva para la reproducción de colores de los objetos y superficies. Así, dos fuentes de luz pueden tener un color muy parecido y poseer al mismo tiempo unas propiedades de reproducción cromática muy diferentes.

**El índice de reproducción cromática (IRC)**, caracteriza la capacidad de reproducción cromática de los objetos iluminados con una fuente de luz. El IRC ofrece una escala que indica de la capacidad de la fuente de la luz para reproducir colores normalizados, en comparación con la reproducción proporcionada por una luz patrón de referencia – como la luz del sol, independientemente a su TCC

C.I.E. en un inicio, propuso una paleta de ocho colores estandarizado para medir esta propiedad de reproducción cromática y en posteriores revisiones de este método de medición, agregaron más referencias de color de mayor saturación, a los que en conjunto, se les identificaron con el símbolo R1, R2, R3, ..., R15, y se les asocia un valor entre 0 y 100, siendo 100 el valor de la luz patrón de referencia con la que comparamos nuestra fuente de luz. En la práctica, identificamos un solo valor IRC y corresponde al promedio aritmético,  $R_a$ , de las mediciones de apreciación de varios colores y la interpretamos como referencia general sobre la capacidad que tiene una luz para reproducir fielmente el color reflejado por un objeto en comparación a la luz natural perfecta.

COLORES DE PRUEBA UTILIZADOS EN EL CÁLCULO DE IRC



R1-R8: CRI es un valor promedio basado en estos 8 colores estandarizados que representan el cambio de color medio.

R9-R14: colores de prueba saturados. Las lámparas con altos valores R9 producen los colores más vivos.

Es importante mencionar que distinguimos a los objetos por el color asignado según sus propiedades ópticas, pero en ellos, ni se produce ni tienen color. Lo que sí tienen son propiedades ópticas de reflejar, refractar y absorber los colores de la luz que reciben, es decir: el color de un objeto depende de la composición espectral de la luz con que se ilumina (medido por su IRC) y de las propiedades ópticas que posea el objeto para reflejarla, refractarla o absorberla.

Dependiendo de la tecnología y tipo de fuentes de luz, en Construlita ofrecemos modelos de luminarias con diferentes índices de reproducción cromática ( $R_a > 90$ ,  $R_a > 80$  y  $R_a > 70$ ) y opciones de temperaturas de color (BC, BN, BF) para que los profesionales en iluminación emitan especificaciones adecuadas de IRC y TCC de acuerdo a cada aplicación, logrando características únicas para sus proyectos, más allá de alcanzar los recomendados niveles de iluminación.

# NOMENCLATURA

**O F 1 0 0 4 B 4 1 A**

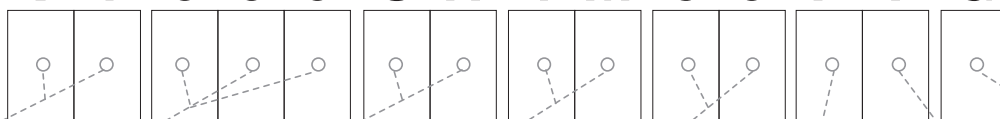


**Segmento      Instalación      Color Luminario      Temperatura de color y Tecnología      Voltaje de Alimentación**

<b>CO</b> Comercial	<b>1</b> Empotrado Techo	<b>A</b> Amarillo	<b>00</b> Sin Lámpara	<b>BC</b> Cálido/LED	<b>A</b> 127V a 277 V~
<b>OF</b> Oficinas y Corporativos	<b>2</b> Empotrado Muro	<b>B</b> Blanco	<b>21</b> Cálido/HID	<b>BF</b> Frío/LED	<b>B</b> 127V a 220 V~
<b>IN</b> Industrial y Grandes Superficies	<b>3</b> Empotrado Piso	<b>C</b> Café	<b>26</b> Master City White	<b>BN</b> Neutro/LED	<b>C</b> 277 V~
<b>RE</b> Residencial, Hospitalidad, Servicios y Diseño	<b>4</b> Sobreponer Techo	<b>F</b> Grafito	<b>27</b> Cálido/Fluorescente	<b>AM</b> Ambar/LED	<b>D</b> 127 V~
<b>OU</b> Urbano y Arquitectónico	<b>5</b> Sobreponer Riel	<b>G</b> Gris	<b>28</b> Cosmopolis	<b>AZ</b> Azul/LED	<b>E</b> 220 V~
<b>AC</b> Accesorios y Equipos	<b>6</b> Sobreponer Muro	<b>N</b> Negro	<b>29</b> Cálido/Halógeno	<b>RG</b> RGB/LED	<b>F</b> 12 Vcd
	<b>7</b> Sobreponer Piso	<b>R</b> Rojo	<b>30</b> Neutro/HID	<b>RO</b> Rojo/LED	<b>G</b> 24 Vcd
	<b>8</b> Suspendido	<b>S</b> Satinado	<b>41</b> Neutro/Fluorescente	<b>VE</b> Verde/LED	<b>H</b> 127/220/254/277 V~
	<b>9</b> Poste/Punta Poste		<b>42</b> Frío/HID		<b>I</b> 127/220/240 V~
			<b>65</b> Frío/Fluorescente		<b>J</b> 220/277 V~
					<b>K</b> Sin Equipo
					<b>L</b> 127/277 V~

## URBANO / VIALIDADES

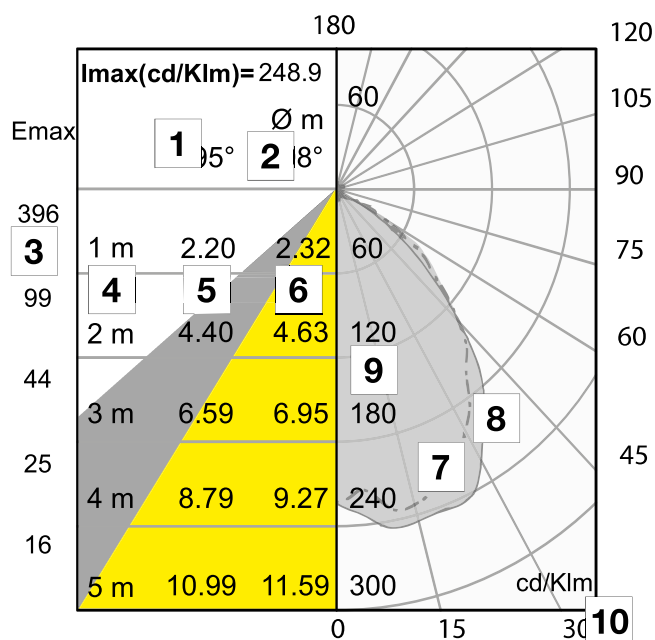
**V 1 0 6 0 U N 1 M 5 0 P T G**



**Serie      Potencia de línea      Alimentación      Curva      Temperatura de Color (K)      Operación      Sensor      Color**

<b>V1</b> Vialidades 1	<b>035</b> 33-37W	<b>HV</b> 340-480V~	<b>2C</b> Tipo II Corta	<b>27</b> 2580 a 2870	<b>P</b> Programable	<b>T</b> Sin Base Foto Celda	<b>B</b> Blanco
<b>V2</b> Vialidades 2	<b>040</b> 37.5-42.5W	<b>LV</b> 12/24 Vcd	<b>3C</b> Tipo III Corta	<b>30</b> 2870 a 3220	<b>S</b> Estandar	<b>F</b> Con Base Foto Celda	<b>C</b> Café
<b>V3</b> Vialidades 3	<b>055</b> 52-58W	<b>UN</b> 100-300V~	<b>5C</b> Tipo V Corta	<b>35</b> 3220 a 3710			<b>G</b> Gris
<b>V4</b> Vialidades 4	<b>065</b> 65-67.4W		<b>2L</b> Tipo II Larga	<b>40</b> 3710 a 4260			<b>M</b> Metálico
<b>V5</b> Vialidades 5	<b>070</b> 66.5-73.5W		<b>3L</b> Tipo III Larga	<b>45</b> 4260 a 4746			<b>N</b> Negro
<b>M1</b> Metroled	<b>075</b> 72.5-75W		<b>5L</b> Tipo V Larga	<b>50</b> 4745 a 5311			<b>F</b> Grafito
	<b>080</b> 76-84W		<b>2M</b> Tipo II Media	<b>57</b> 5310 a 6020			
	<b>095</b> 90-100W		<b>3M</b> Tipo III Media	<b>65</b> 6020 a 7040			
	<b>110</b> 103.5-116.5W		<b>5M</b> Tipo V Media				
	<b>125</b> 118-132W						
	<b>140</b> 133-145W						
	<b>150</b> 146-154.5W						
	<b>160</b> 155-164W						
	<b>170</b> 165-175W						
	<b>185</b> 176-193W						
	<b>200</b> 194-209W						
	<b>220</b> 210-230W						
	<b>240</b> 231-250W						

## CO1020B41A



- 1 Ángulo de apertura del haz al 50% en plano vertical longitudinal
- 2 Ángulo de apertura del haz al 50% en plano vertical transversal
- 3 Iluminación en el nadir (luxes)
- 4 Distancia del luminario (metros)
- 5 Apertura del haz al 50% en plano longitudinal (0°)
- 6 Apertura del haz al 50% en plano transversal (90°)
- 7 Intensidad luminosa (cd/klm) en plano vertical longitudinal (0°)
- 8 Intensidad luminosa (cd/klm) en plano vertical transversal (90°)
- 9 Escala (cd/klm)
- 10 Dirección (grados)
- 11 Criterios de espaciamiento en sentido longitudinal
- 12 Criterios de espaciamiento en sentido transversal

# INDICE

## ALFANUMÉRICO

26169	79	AC8092N	214	CO1215BBCB	28	CO8090BCNA	120
26171	79	AC8304S	56	CO1216BBCA	45	CO8091BBNA	121
AC1003B	36	AC8305S	56	CO1216BBNA	45	CO8092BBNA	121
AC1007B	36	AC8306B	133	CO1226BBCB	28	IN1100BBFA	70
AC1016B	36	AC8307B	133	CO1230BBCA	47	IN1150BBFA	70
AC1017B	36	AC8308B	134	CO1230BBNA	47	IN4038BBNA	105
AC1044G	202	AC8309B	134	CO1231BBCA	47	IN4039BBNA	105
AC1058N	41	AC8310B	135	CO1231NBNA	47	IN4338BBNA	105
AC1063B	38	AC8311B	135	CO1232BBCA	47	IN8002BBFA	137
AC1063N	38	CO1001BBCA	37	CO1232NBNA	47	IN8007BBNA	138
AC1069B	58	CO1001BBNA	37	CO1324BBNA	45	IN8007BBFA	138
AC1070B	59	CO1004B30A	37	CO4019BBNA	90	IN8007BBNA	138
AC1071B	59	CO1005B30A	37	CO4023BBNA	89	IN8008BBFA	133
AC1072B	47	CO1006B30A	37	CO4025BBNA	89	IN8009BBFA	133
AC1072N	47	CO1020B41A	45	CO4040SBCF	93	IN8010BBFA	134
AC1074B	47	CO1021B41A	45	CO4041SBCF	93	IN8011BBFA	134
AC1074N	47	CO1024B41A	45	CO4042SBCF	93	IN8012BBFA	135
AC1075B	47	CO1024BBNA	45	CO4089BBNA	91	IN8013BBFA	135
AC1075N	47	CO1024BBNA	45	CO4090BBNA	91	IN8014BBFA	136
AC1077B	47	CO1060BBNA	27	CO4091BBNA	91	IN8015BBFA	136
AC1077N	47	CO1060BBFD	27	CO5009BBNA	80	IN8020GBNA	139
AC1083B	38	CO1066BBNA	27	CO5038B30A	77	OF1004B41A	63
AC1083N	38	CO1066BBFD	27	CO5038N30A	77	OF1004BBNA	63
AC1178N	40	CO1070BBNA	27	CO5039BBNA	77	OF1004BBFB	63
AC1179N	40	CO1070BBFD	27	CO5039NBCB	77	OF1004BBNB	63
AC1180N	40	CO1074BBNA	27	CO5044B30A	77	OF1005B41A	67
AC3001N	204	CO1074BBFD	27	CO5050BBNA	77	OF1005BBNA	67
AC3471N	170	CO1089BBNA	51	CO5050NBNA	77	OF1005BBFA	67
AC4013N	175	CO1090BBNA	51	CO5051BBNA	77	OF1005BBNA	67
AC4040N	93	CO1091BBNA	51	CO5051NBNA	77	OF1006B41A	62
AC4041N	93	CO1095BBNA	49	CO5052BBNA	77	OF1006BBNA	62
AC4042N	93	CO1096BBNA	49	CO5052NBNA	77	OF1006BBFA	62
AC5002B	79	CO1134B41A	33	CO5062BBNA	77	OF1006BBNA	62
AC5002N	79	CO1146B41A	43	CO5062NBNA	77	OF1008B41A	66
AC5040B	83	CO1146BBNA	43	CO5065BBNA	82	OF1008BBNA	66
AC5040N	83	CO1152NBNA	39	CO5065NBCB	82	OF1008BBFA	66
AC5041B	83	CO1152NBNA	39	CO5070B30A	81	OF1009B41A	68
AC5041N	83	CO1153N30A	39	CO5070BBNA	81	OF1012B41A	66
AC5050N	79	CO1155N30A	39	CO5070NBNA	81	OF1012BBNA	66
AC5051B	79	CO1155NBNA	39	CO5070NBNA	81	OF1012BBFA	66
AC5052B	79	CO1155NBNA	39	CO5071BBNA	81	OF1012BBNA	66
AC5054N	79	CO1156NBNA	39	CO5071NBNA	81	OF1013B41A	68
AC5055N	79	CO1167BBNA	42	CO5071BBFA	81	OF1014B41A	62
AC5430B	79	CO1167BBFA	42	CO5071NBFA	81	OF1014BBNA	62
AC5430N	79	CO1168BBNA	42	CO5074BBNA	83	OF1018B41A	59
AC5431B	79	CO1168BBFA	42	CO5074BBFA	83	OF1021B41A	61
AC5431N	79	CO1170B27D	43	CO5075BBNA	83	OF1021BBNA	61
AC5432B	79	CO1170BBNA	43	CO5075NBNA	83	OF1022BBFA	61
AC5432N	79	CO1181BBNA	42	CO5075BBFA	83	OF1022BBNA	61
AC5433B	79	CO1181BBFA	42	CO5075NBFA	83	OF1023BBNA	62
AC5433N	79	CO1183BBNA	42	CO5076BBNA	83	OF1023BBFA	62
AC6001B	133	CO1183BBFA	42	CO5076NBNA	83	OF1023BBNA	62
AC7008R	93	CO1200BBNA	44	CO6314BBFA	113	OF1028B41A	60
AC7018B	197	CO1200BBFD	44	CO6315BVEL	113	OF1032B41A	64
AC7050B	202	CO1200BBNA	44	CO8003GBCA	128	OF1032BBNA	64
AC7150S	93	CO1209BBNA	30	CO8007GBCA	128	OF1032BBFA	64
AC8001B	122	CO1209BBNA	30	CO8013GBCA	128	OF1032BBNB	64
AC8003B	129	CO1211BBNA	30	CO8014G41A	123	OF1034B41A	68
AC8020B	122	CO1211BBNB	30	CO8015G30A	123	OF1038B41A	59
AC8043G	140	CO1214BBNA	44	CO8021BBNA	122	OF1038BBNA	59
AC8090N	215	CO1214BBFA	44	CO8045G41A	123	OF1038BBNA	59
AC8091N	214	CO1214BBNA	44	CO8089BCNA	120	OF1039BBNA	59

# INDICE

## ALFANUMÉRICO

OF1040B41A .....	58	OF4023B41A .....	89	OF8003B41A .....	130	OU3045NBFB .....	169
OF1040BBCA .....	58	OF4027B41A .....	140	OF8004B41A .....	130	OU3046NBCB .....	169
OF1040BBNA .....	58	OF4027BBNA .....	140	OF8005B41A .....	131	OU3046NBFB .....	169
OF1041B41A .....	65	OF4028B41A .....	140	OF8005BBFB .....	131	OU3047NBCB .....	169
OF1041BBNA .....	65	OF4029B41A .....	140	OF8005BBNB .....	131	OU3047NBFB .....	169
OF1041BBFB .....	65	OF4030B41A .....	140	OF8007BBNA .....	130	OU3048NBCB .....	169
OF1041BBNB .....	65	OF4035B41A .....	137	OF8021B41A .....	125	OU3048NBFB .....	169
OF1042B41A .....	65	OF4038B41A .....	107	OF8021BBNA .....	125	OU3049NBCB .....	169
OF1042BBFB .....	65	OF4038BBFA .....	107	OF8021G41A .....	125	OU3049NBFB .....	169
OF1042BBNB .....	65	OF4038BBNA .....	107	OF8021GBNA .....	125	OU3050NBCB .....	169
OF1050B41A .....	52	OF4047B41A .....	96	OF8022B41A .....	125	OU3050NBFB .....	169
OF1050BBNA .....	52	OF4047BBNA .....	96	OF8022BBNA .....	125	OU3051NBCB .....	169
OF1051B41A .....	52	OF4048B41A .....	96	OF8022G41A .....	125	OU3051NBFB .....	169
OF1052B41A .....	52	OF4048BBNA .....	96	OF8022GBNA .....	125	OU3052NBCB .....	169
OF1052BBNA .....	52	OF4049B41A .....	96	OF8034B41A .....	127	OU3052NBFB .....	169
OF1053B41A .....	52	OF4049BBNA .....	96	OF8034BBNA .....	127	OU3053NBCB .....	169
OF1053BBNA .....	52	OF4050B41A .....	96	OF8034G41A .....	127	OU3053NBFB .....	169
OF1057B41A .....	52	OF4051B41A .....	107	OF8034GBNA .....	127	OU3054NBCB .....	169
OF1058B41A .....	53	OF4057B41A .....	97	OF8036B41A .....	125	OU3054NBFB .....	169
OF1059B41A .....	52	OF4057BBFB .....	97	OF8036G41A .....	125	OU3055NBCB .....	169
OF1060B41A .....	53	OF4057BBNB .....	97	OF8037B41A .....	125	OU3055NBFB .....	169
OF1070B41A .....	58	OF4058B41A .....	97	OF8037G41A .....	125	OU3056NBCA .....	170
OF1070BBFA .....	58	OF4059B41A .....	97	OF8044B41A .....	141	OU3056NBFA .....	170
OF1070BBNA .....	58	OF4059BBFB .....	97	OF8047B41A .....	126	OU3057NBCA .....	170
OF1086B41A .....	53	OF4059BBNB .....	97	OF8047BBFB .....	126	OU3057NBFA .....	170
OF1086BBFA .....	53	OF4060B41A .....	97	OF8047BBNB .....	126	OU3058NBCA .....	170
OF1086BBNA .....	53	OF4063B41A .....	99	OF8048B41A .....	126	OU3058NBFA .....	170
OF1087B41A .....	53	OF4063BBFB .....	99	OF8049B41A .....	126	OU3059NBCA .....	170
OF1088B41A .....	53	OF4063BBNB .....	99	OF8049BBFB .....	126	OU3059NBFA .....	170
OF1088BBFA .....	53	OF4065B41A .....	137	OF8049BBNB .....	126	OU3060NBCA .....	170
OF1088BBNA .....	53	OF4065B65A .....	137	OF8050B41A .....	126	OU3060NBFA .....	170
OF1089B41A .....	53	OF4070B27A .....	95	OF8056BBNA .....	125	OU3061NBCA .....	170
OF1097BBNA .....	56	OF4070B41A .....	95	OF8056GBNA .....	125	OU3061NBFA .....	170
OF1098BBNA .....	56	OF4070BBFB .....	95	OF8097BBNA .....	141	OU3068NBCA .....	171
OF1099BBNA .....	56	OF4070BBNB .....	95	OF8098BBNA .....	141	OU3068NBFA .....	171
OF1304BBNA .....	63	OF4071B27A .....	95	OF9000SBNA .....	112	OU3069NBCA .....	172
OF1321BBNA .....	61	OF4071B41A .....	95	OU2006BBBC .....	166	OU3069NBFA .....	172
OF1340BBNA .....	58	OF4071BBFB .....	95	OU2006GBCB .....	166	OU3070NBCA .....	171
OF1341BBNA .....	55	OF4071BBNB .....	95	OU2007GBCB .....	165	OU3070NBFA .....	171
OF1342BBNA .....	55	OF4072BBCA .....	95	OU2007GZB .....	165	OU3071NBCA .....	172
OF1343BBNA .....	55	OF4072BBNA .....	95	OU2008GBCB .....	165	OU3071NBFA .....	172
OF4006B41A .....	101	OF4079B41A .....	107	OU2009GBCB .....	165	OU3072NBCA .....	171
OF4006BBCA .....	101	OF4080B41E .....	107	OU3001GBCD .....	175	OU3072NBFA .....	171
OF4006BBFA .....	101	OF4085B41A .....	107	OU3001GBND .....	175	OU3073NBCA .....	172
OF4006BBNA .....	101	OF4086B41A .....	107	OU3016GBCD .....	175	OU3073NBFA .....	172
OF4007B41A .....	102	OF4087BBFA .....	106	OU3016GBND .....	175	OU3074NAMA .....	171
OF4008B41A .....	98	OF4087BBNA .....	106	OU3026AB .....	167	OU3074NBCA .....	171
OF4008BBCA .....	98	OF4088B41A .....	106	OU3026BCB .....	167	OU3074NBFA .....	171
OF4008BBFA .....	98	OF4089B41A .....	106	OU3026BFB .....	167	OU3074NRGA .....	173
OF4008BBNA .....	98	OF4090B41A .....	106	OU3032AB .....	176	OU3075NAMA .....	172
OF4011B41A .....	100	OF4243BBNA .....	101	OU3032BCB .....	176	OU3075NBCA .....	172
OF4011BBFA .....	100	OF8000SBNB .....	157	OU3032BFB .....	176	OU3075NBFA .....	172
OF4011BBNA .....	100	OF8001B41A .....	129	OU3034AB .....	176	OU3075NRGA .....	173
OF4014B41A .....	102	OF8001BBNA .....	129	OU3034BCB .....	176	OU3076NAMA .....	171
OF4016B41A .....	98	OF8001G41A .....	129	OU3034BFB .....	176	OU3076NBCA .....	171
OF4016BBFA .....	98	OF8001GBNA .....	129	OU3039SAB .....	178	OU3076NBFA .....	171
OF4016BBNA .....	98	OF8002B41A .....	129	OU3039SBCB .....	178	OU3076NRGA .....	173
OF4017B41A .....	101	OF8002G41A .....	129	OU3039SBFB .....	178	OU3077NAMA .....	172
OF4017BBCA .....	101	OF8002BBFB .....	129	OU3041GBFA .....	177	OU3077NBCA .....	172
OF4017BBFA .....	101	OF8002GBFB .....	129	OU3044NBCB .....	169	OU3077NBFA .....	172
OF4017BBNA .....	101	OF8002BBNB .....	129	OU3044NBFB .....	169	OU3077NRGA .....	173
OF4019B41A .....	102	OF8002GBNB .....	129	OU3045NBCB .....	169	OU3078NAMA .....	171



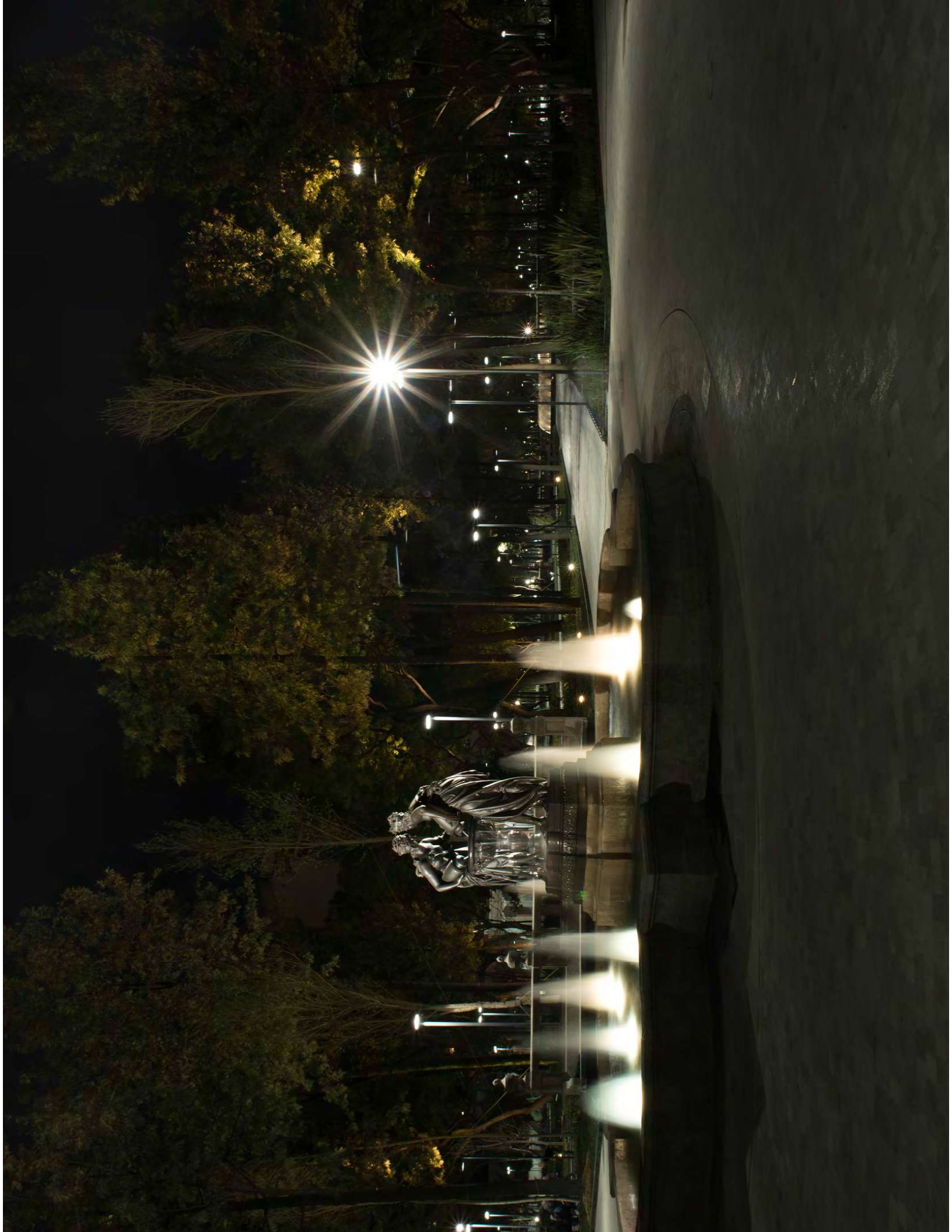
# INDICE

## ALFANUMÉRICO

OU3078NBCA .....	171	OU7005GBCD .....	206	RE1037BBND .....	30	RE4055BBCB .....	109
OU3078NBFA .....	171	OU7005GBND .....	206	RE1041BBND .....	31	RE4056BBCB .....	109
OU3078NRGA .....	173	OU7024GBCB .....	207	RE1041BBND .....	31	RE6027GBCA .....	192
OU3079NAMA .....	172	OU7025GBCB .....	207	RE1042BBND .....	31	RE6027GBFA .....	192
OU3079NBCA .....	172	OU7046SRGG .....	208	RE1042BBND .....	31	RE6070BBCB .....	110
OU3079NBFA .....	172	OU7049SAB .....	208	RE1044BBND .....	29	RE6071BBCB .....	110
OU3079NRGA .....	173	OU7049SBCB .....	208	RE1044BBND .....	29	RE6072BBCB .....	110
OU4090FBCB .....	187	OU7049SBFB .....	208	RE1046BBND .....	29	RE6090SBCB .....	111
OU6004G41A .....	203	OU7061BFLUW .....	199	RE1046BBND .....	29	RE6093SBCB .....	111
OU6005G41A .....	203	OU7065FBCA .....	204	RE1054BBCB .....	32	RE8016NBCB .....	156
OU6009GAA .....	201	OU7066GBCB .....	205	RE1054BBFB .....	32	RE8020BBCB .....	150
OU6009GBCA .....	201	OU7067GBCB .....	205	RE1054BBNB .....	32	RE8021BBCB .....	150
OU6009GBFA .....	201	OU7068GBCB .....	205	RE1056BBCB .....	32	RE8023BBCB .....	149
OU6011GAA .....	201	OU7069GBCB .....	205	RE1056BBFB .....	32	RE8024BBCB .....	149
OU6011GBCA .....	201	OU7070NBFA .....	211	RE1058BBCB .....	32	RE8025BBCB .....	148
OU6011GBFA .....	201	OU7071NBFA .....	211	RE1058BBFB .....	32	RE8030BBCB .....	154
OU6023GAA .....	201	OU7071NRGA .....	215	RE1071BBCA .....	35	RE8040BBCB .....	153
OU6023GBCA .....	201	OU7072NBFA .....	211	RE1072BBCA .....	35	RE8041BBCB .....	153
OU6023GBFA .....	201	OU7072NRGA .....	215	RE1075BBCA .....	35	RE8042BBCB .....	151
OU6024GAA .....	202	OU7074NBFA .....	212	RE1076BBCA .....	25	RE8043BBCB .....	151
OU6024GBCA .....	202	OU7076NBFA .....	212	RE1080BBND .....	25	RE8044BBCB .....	151
OU6024GBFA .....	202	OU7077NBFA .....	211	RE1080BBFD .....	25	RE8050BBCB .....	155
OU6025GBNA .....	186	OU7100NBFA .....	213	RE1081BBND .....	25	RE8051BBCB .....	155
OU6027G29D .....	186	OU7102NBFA .....	213	RE1081BBND .....	25	RE8060BBCB .....	144
OU6027GBCD .....	186	OU7103NBFA .....	185	RE1082BBND .....	26	RE8060NBCB .....	144
OU6028RDBG .....	202	OU7360NRGA .....	214	RE1083BBND .....	26	RE8061BBCB .....	144
OU6029RDBG .....	202	OU9004G41A .....	231	RE1083BBND .....	26	RE8061NBCB .....	144
OU6030GBCA .....	191	OU9007G21I .....	233	RE1084BBND .....	26	RE8070BBCB .....	153
OU6030GBFA .....	191	OU9021FBNA .....	228	RE1085BBND .....	26	RE8075BBCB .....	152
OU6031G27A .....	179	OU9037G27D .....	231	RE1085BBFB .....	26	RE8080BBCB .....	147
OU6031G41A .....	179	OU9045FBNA .....	232	RE1086BBCB .....	23	RE8116NBCB .....	146
OU6031GAA .....	179	OU9047GBCA .....	236	RE1090BBCB .....	23	RE8117NBCB .....	146
OU6031GBCA .....	179	OU9047GBFA .....	236	RE1090BBNB .....	23	V1040LV2M57STG .....	226
OU6031GBFA .....	179	OU9047GBNB .....	236	RE1091BBCB .....	23	V1040LV3M57STG .....	226
OU6033GBCA .....	188	OU9049G21I .....	233	RE1091BBNB .....	23	V1040LV5M57STG .....	226
OU6033GBFA .....	188	OU9050GBCA .....	236	RE1092BBNB .....	23	V1070LV2M57STG .....	226
OU6038GBCD .....	190	OU9050GBFA .....	236	RE1092BBND .....	23	V1070LV3M57STG .....	226
OU6039GBCD .....	190	OU9050GBNB .....	236	RE1093BBCB .....	23	V1070LV5M57STG .....	226
OU6044GBCA .....	191	OU9051G41A .....	234	RE1093BBNB .....	22	V1224V22M53STG .....	225
OU6044GBFA .....	191	OU9051GBNA .....	234	RE1095BBCB .....	22	V1224V23M53STG .....	225
OU6045GBCA .....	191	OU9078GBFA .....	236	RE1095BBNB .....	22	V1224V25M53STG .....	225
OU6045GBFA .....	191	OU9079GBFA .....	236	RE1096BBCB .....	22	V1236V32M53STG .....	225
OU6046GBCA .....	235	OU9080F26E .....	227	RE1096BBNB .....	22	V1236V33M53STG .....	225
OU6046BBFA .....	235	OU9080FBNA .....	227	RE1097BBCB .....	22	V1236V35M53STG .....	225
OU6046GBND .....	235	OU9085GBNB .....	230	RE1097BBNB .....	22	V2070UN2M50PTG .....	224
OU6048NBCB .....	189	OU9090FBNB .....	230	RE1098BBCB .....	22	V2070UN3M50PTG .....	224
OU6049NBCB .....	189	OU9091FBNB .....	231	RE1098BBNB .....	29	V2070UN5M50PTG .....	224
OU6050NBCB .....	189	OU9095FBNB .....	230	RE1212BBND .....	29	V2110UN2M50PTG .....	224
OU6051GBCB .....	192	OU9100F26E .....	227	RE1212BBND .....	29	V2110UN3M50PTG .....	224
OU6052GBCB .....	192	OU9100FBNA .....	227	RE1247BBND .....	172	V2110UN5M50PTG .....	224
OU6060BBCF .....	197	OU9200FBFA .....	229	RE1247BBND .....	172	V3126UN2M65STG .....	221
OU6060BBFF .....	197	OU9201FBFA .....	229	RE2003GBCD .....	166	V3126UN3M65STG .....	221
OU6080GBNB .....	194	RE1023B27D .....	33	RE2006SBCB .....	167	V3126UN5M65STG .....	221
OU6082FBNA .....	196	RE1023B41D .....	33	RE2007G41A .....	193	V3140UN2M50PTG .....	222
OU6083FBNA .....	196	RE1034B27D .....	33	RE2009G27D .....	71	V3140UN3M50PTG .....	222
OU6091FBCB .....	187	RE1034B41D .....	33	RE2010GBCD .....	71	V3140UN5M50PTG .....	222
OU6092FBCB .....	187	RE1035BBCD .....	30	RE2010GBND .....	71	V3170UN2M50PTG .....	222
OU6095FBNB .....	194	RE1035BBND .....	30	RE4023BBCD .....	88	V3170UN3M50PTG .....	222
OU6100GBNA .....	198	RE1036BBCD .....	30	RE4023BBND .....	88	V3170UN5M50PTG .....	222
OU7001GBCD .....	206	RE1036BBND .....	30	RE4024BBCD .....	88	V4220UN2M50ATG .....	221
OU7001GBND .....	206	RE1037BBND .....	30	RE4024BBND .....	88		







# GRADO DE PROTECCIÓN

**IP10**

IP - [ ] [ ]

INTERNATIONAL PROTECTION

NIVEL DE PROTECCIÓN CONTRA  
INGRESO DE OBJETOS SÓLIDOS



NIVEL DE PROTECCIÓN CONTRA  
INGRESO DE AGUA



GRADO DE PROTECCIÓN CONTRA LA INTRODUCCIÓN DE CUERPOS SÓLIDOS			GRADO DE PROTECCIÓN AL AGUA		
PRIMER ÍNDICE	DESCRIPCIÓN	ALCANCE DE LA PROTECCIÓN	SEGUNDO ÍNDICE	DESCRIPCIÓN	ALCANCE DE LA PROTECCIÓN
0	Sin protección	Sin especial protección para personas contra un contacto directo de piezas móviles internas y las externas con vida. Sin protección a los equipamientos contra el ingreso de objetos sólidos externos.	0	Sin protección	Sin ninguna protección especial
1	Protección contra los cuerpos sólidos grandes	Protección contra el contacto accidental de grandes áreas con vida y partes interiores con movimiento, por ejemplo: la parte posterior de la mano. Pero sin protección contra el acceso deliberado del mismo. Protección contra el ingreso de objetos sólidos con un diámetro mayor que 50 mm.	1	Protección contra el goteo de agua vertical (condensación)	La caída vertical de gotas de agua no debe causar daños
2	Protección contra los cuerpos sólidos medianos	Protección contra el contacto entre los dedos y las partes interiores móviles. Protección contra el ingreso de objetos sólidos con un diámetro mayor a 12,5mm.	2	Protección contra el goteo de agua inclinada verticalmente	La caída de gotas de agua con hasta un ángulo de 15° de la vertical desde cualquier dirección, no debe causar daño.
3	Protección contra los cuerpos sólidos pequeños	Protección contra el contacto entre las piezas móviles internas y herramientas, hilos, cables, con un espesor mayor a 2,5mm. Protección contra el ingreso de objetos sólidos con un diámetro mayor a 2,5mm.	3	Protección contra agua en spray	La caída de gotas de agua con hasta un ángulo de 60° de la vertical desde cualquier dirección, no debe causar daño. (Lluvia)
4	Protección contra los cuerpos sólidos muy pequeños (granulados)	Protección contra el contacto entre las piezas móviles interiores y herramientas, hilos, cables, con un espesor mayor a 1mm. Protección contra el ingreso de objetos sólidos con un diámetro mayor a 1mm.	4	Protección contra las salpicaduras de agua	Las salpicaduras de agua desde cualquier dirección, no deben de causar daños al interior.
5	Protección contra los residuos de polvo	Protección contra el contacto entre las piezas móviles interiores y el ingreso de polvo. El ingreso no se previene completamente, pero el polvo no puede penetrar en tales cantidades que puedan afectar al funcionamiento correcto del mismo.	5	Protección contra chorros de agua de cualquier dirección con manguera	Los chorros de agua producidos con manguera y desde cualquier dirección, no deben de causar daño al interior.
6	Protección total contra la penetración de cualquier cuerpo sólido (estanqueidad)	Protección total contra el contacto de las piezas móviles interiores. Protección contra cualquier ingreso de polvo.	6	Protección contra inundaciones	La cantidad de agua que se introduzca, en casos de inundación esporádica o temporal, no debe dañar el interior, por ejemplo, los golpes de mar.
			7	Protección contra la inmersión temporal	La cantidad de agua que se introduzca, en caso de sumergir el equipamiento en específicas condiciones de presión entre 1 y 30 minutos, no debe dañar las piezas internas del mismo.
			8	Protección contra la inmersión temporal	El agua que se pueda introducir, si sumergimos el equipamiento al menos con 2 horas y con una presión de 2 bares (para los racores HelaGuard IP68 No Metálicos) y de 5 horas y con una presión de 5 bares (para los racores HelaGuard IP68 Metálicos), no deben producir daño en el interior.
			9K	Protección contra la introducción de agua usando pistolas de limpieza de alta presión	El agua que se introduzca en el interior, producida al utilizar pistolas de limpieza con agua de alta presión, no deben causar daño interior.