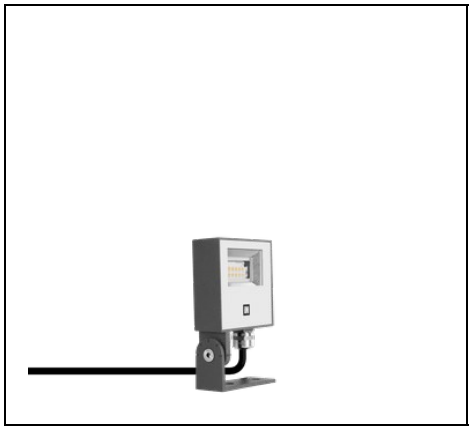
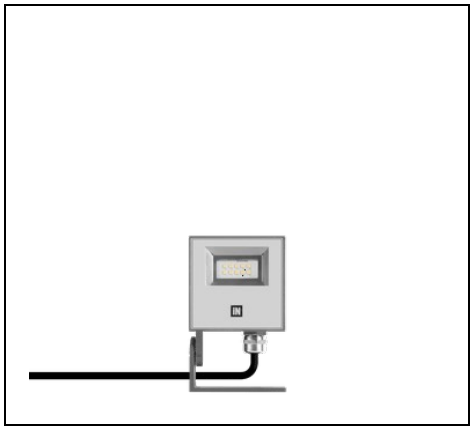
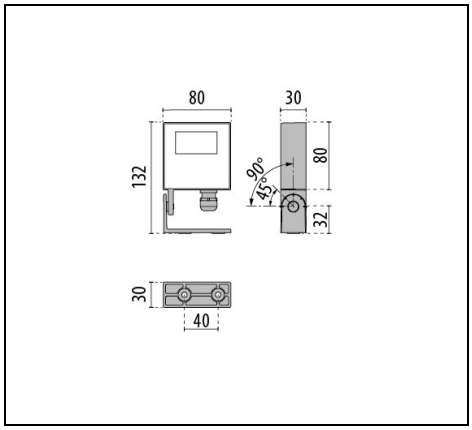
FOCUS+ ZERO S/EW

Código 3111191







IP 65 | CLASS I | ULR<1 | CIEn°3>95 | CE | EAC | UKCA

Description

Proyector LED para interior y exterior, constituido por:
- Cuerpo de aluminio fundido a presión, barnizado, de dimensiones reducidas
- Difusor vidrio plano extraclaro templado, serigrafiado internamente
- Reflector de aluminio
- Sujetacable con resistencia a la rotura M16x1.5 para cables Ø 5 - Ø 10 mm
- Módulo LED con tensión de red 220-240V 50/60Hz protegido para sobretensiones hasta 500 V
- Tornillos de anclaje de acero inoxidable
- Soporte de fijación, regulable, en aluminio fundido a presión pintado
- Equipado con 1 metro de cable H05RN-F 3G1 mm^2
- Las versiones FOCUS+ZERO KIT disponen de 3 metros de cable H05RN-F 3G1 mm^2

Para promover la actualización constante de sus productos, PERFORMANCE iN LIGHTING se reserva el derecho de realizar cambios sin previo aviso. Por lo tanto, siempre se recomienda leer la última versión publicada en el sitio web www.performanceinlighting.com. Las salidas de lúmenes informados y los consumos de energía, incluidas las pérdidas, están sujetos a una tolerancia de +/-7%. A menos que se indique lo contrario, los valores se aplican a una temperatura ambiente de 25 °C. Los términos de garantía están disponibles en https://www.performanceinlighting.com/qr/company/led-warranty

For information:
PERFORMANCE iN LIGHTING S.p.A. Headquarters - Italy
Viale del Lavoro 9/11
37030 Colognola ai Colli Verona - Italy
Tel. +39 045 61 59 211

info.it@pil.lighting
www.performanceinlighting.com

Datos de producto

Grupo ETIM:	EG000027	**Clase ETIM:**	EC001744

Información general

Portalámpara:	LED	**Fuente de luz:**	LED
Flujo lumen nominal [lm]:	640	**Flujo lumen real [lm]:**	516.77
Potencia de luminaria [W]:	5 W	**Eficacia luminosa [lm/W]:**	103
CRI:	80	**Temperatura de color [K]:**	2700
Color / Acabado:	AN-96 / Antracita metalizado / Rugoso	**Grado de protección IP:**	IP65
Impact resistance / impact energy:	IK06 1J xx3	**Clase de protección:**	I
Óptica:	S/EW - Simétrica extra-ancha	**Peso neto [kg]:**	0.4
Longitud global [mm]:	80	**Anchura global [mm]:**	132
Altura global [mm]:	30		

Características mecánicas

Forma:	Cuadrado ≤ 150 mm	**Material de la carcasa:**	Aluminio
Material del difusor:	Vidrio	**Área exposición superior [m²]:**	0.01

Características eléctricas

Tipo de alimentación:	AC	**Tensión de entrada [V AC]:**	220/240
Frecuencia de entrada [Hz]:	50/60	**Factor de potencia / COS Φ:**	>0.9
Corriente de arranque [A/µs]:	3 / 136	**C10 1.5 mm²:**	133
C16 2.5 mm²:	173	**B10 1.5 mm²:**	83
B16 2.5 mm²:	133		

Instalación

Ámbito de aplicación:	Iluminación exterior	**Tipo de instalación:**	Proyectores arquitectónicos
Temperatura ambiente min. [°C]:	-20	**Temperatura ambiente max. [°C]:**	40
Distancia min. del objeto iluminado [m]:	0.10		

Características de luz

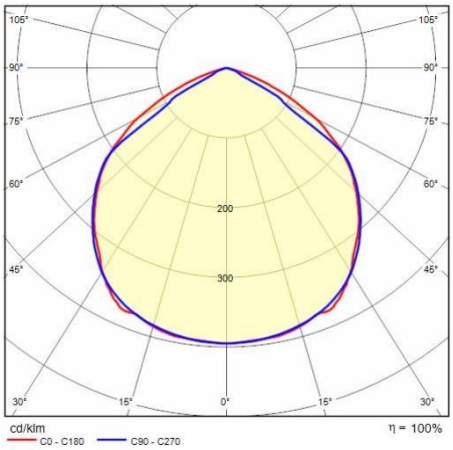
MacAdam:	3	**Mantenimento flujo luminoso:**	L80B10@66800h
Distribución emisión luminosa:	Direct	**Sin deslumbramiento luminoso (ULR = 0%):**	

Para promover la actualización constante de sus productos, PERFORMANCE iN LIGHTING se reserva el derecho de realizar cambios sin previo aviso. Por lo tanto, siempre se recomienda leer la última versión publicada en el sitio web www.performanceinlighting.com. Las salidas de lúmenes informados y los consumos de energía, incluidas las pérdidas, están sujetos a una tolerancia de +/-7%. A menos que se indique lo contrario, los valores se aplican a una temperatura ambiente de 25 °C. Los términos de garantía están disponibles en https://www.performanceinlighting.com/qr/company/led-warranty

For information:
PERFORMANCE iN LIGHTING S.p.A. Headquarters - Italy
Viale del Lavoro 9/11
37030 Colognola ai Colli Verona - Italy
Tel. +39 045 61 59 211

info.it@pil.lighting
www.performanceinlighting.com

Datos fotométricos



Para promover la actualización constante de sus productos, PERFORMANCE iN LIGHTING se reserva el derecho de realizar cambios sin previo aviso. Por lo tanto, siempre se recomienda leer la última versión publicada en el sitio web www.performanceinlighting.com. Las salidas de lúmenes informados y los consumos de energía, incluidas las pérdidas, están sujetos a una tolerancia de +/-7%. A menos que se indique lo contrario, los valores se aplican a una temperatura ambiente de 25 °C. Los términos de garantía están disponibles en https://www.performanceinlighting.com/qr/company/led-warranty

For information:
PERFORMANCE iN LIGHTING S.p.A. Headquarters - Italy
Viale del Lavoro 9/11
37030 Colognola ai Colli Verona - Italy
Tel. +39 045 61 59 211

info.it@pil.lighting
www.performanceinlighting.com