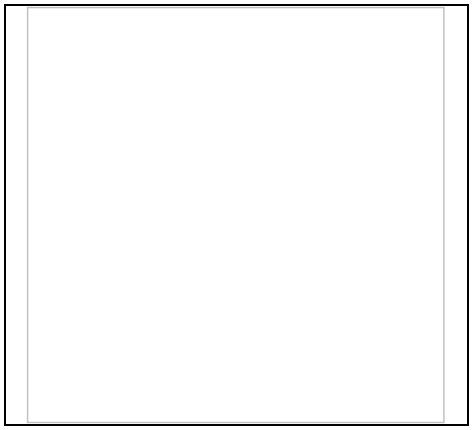
CRICKET+ 20 RGBW C/M

Código 3112199



Description

Serie de luminarias empotrables a tierra de profundidad reducida en clase I, constituidos por:
- Cuerpo de aluminio fundido bajo presión anodizado y pintado de color negro
- Bloque óptico provisto de lentes en tecnopolímero con elevada transmisibilidad de la luz
- Disipador térmico de aluminio
- Juntas de silicona anti-envejecimiento, con elevada capacidad de retorno elástico
- Difusor de vidrio plano extra-claro de seguridad templado
- Anillo de cierre de aluminio fundido bajo presión pintado
- Sistema hermético de conexión a la red WATER STOP
- Tornillos de anclaje de acero inoxidable
- Caja empotrable en tecnopolímero, debe solicitarse por separado
- Las luminarias, puesto que se instalan en el suelo, están sometidas, a duros esfuerzos. Para garantizar el buen funcionamiento y la seguridad es necesario que la instalación sea llevada a cabo de manera profesional, por personal cualificado y respetando las instrucciones de montaje
- Las luminarias no deben ser instaladas en zonas hundidas
- Las versiones RGBW se alimentan con 48V DC con driver SELV, disponibles como accesorios. La gestión del color es con interfaz DMX
- Generador de señal DMX para las versiones RGBW que se debe pedir por separado

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:**	EC000758

Información general

Portalámpara:	LED	**Fuente de luz:**	LED
Flujo lumen nominal [lm]:	1150	**Flujo lumen real [lm]:**	962
Potencia de luminaria [W]:	16.5 W	**Eficacia luminosa [lm/W]:**	58
CRI:	80	**Temperatura de color [K]:**	rgbw 4000
Color / Acabado:	AN-96 / Antracita metalizado / Rugoso	**Grado de protección IP:**	IP67
Impact resistance / impact energy:	IK10 21J xx9	**Clase de protección:**	III
Óptica:	C/M - Circular media	**Angulo de apertura:**	30°
Peso neto [kg]:	4.85	**Diámetro global [mm]:**	270
Altura global [mm]:	145		

Características mecánicas

Forma:	Redondo 150 ≤ x ≤ 300 mm	**Material de la carcasa:**	Aluminio
Material del difusor:	Vidrio	**Test del hilo incandescente [°C]:**	650 °C
Carga dinámica [kg]:	7500	**Velocidad [km/h]:**	30
Carga estática [kg]:	2000	**Carga de corte [kN]:**	5
Resistencia a la torsión [Nm]:	50		

Características eléctricas

Tipo de alimentación:	DC		

Instalación

Ámbito de aplicación:	Iluminación exterior	**Tipo de instalación:**	Luminarias empotrables de suelo
Temperatura ambiente min. [°C]:	-20	**Temperatura ambiente max. [°C]:**	30
Temperatura cristal [°C]:	35	**Clasificación empotrables:**	A1 A2 A3 A4 A5
Distancia min. del objeto iluminado [m]:	0.50		

Características de luz

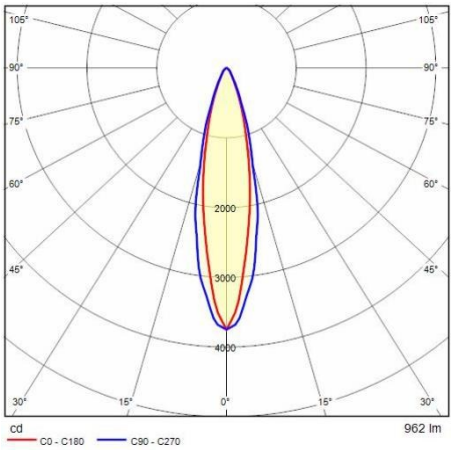
Mantenimento flujo luminoso:	L80B10@50000h	**Distribución emisión luminosa:**	Direct

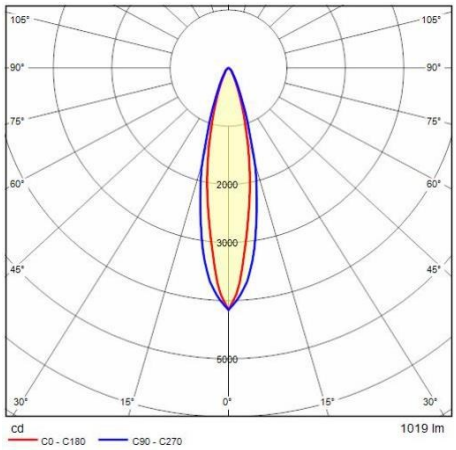
Para promover la actualización constante de sus productos, PERFORMANCE iN LIGHTING se reserva el derecho de realizar cambios sin previo aviso. Por lo tanto, siempre se recomienda leer la última versión publicada en el sitio web www.performanceinlighting.com. Las salidas de lúmenes informados y los consumos 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

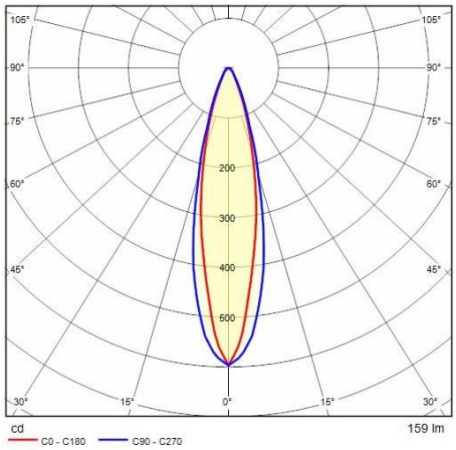
For information:
PERFORMANCE iN LIGHTING S.p.A. Headquarters - Italy
Viale del Lavoro 9/11
37030 Colognola ai Colli Verona - Italy
Tel. +39 045 61 59 211

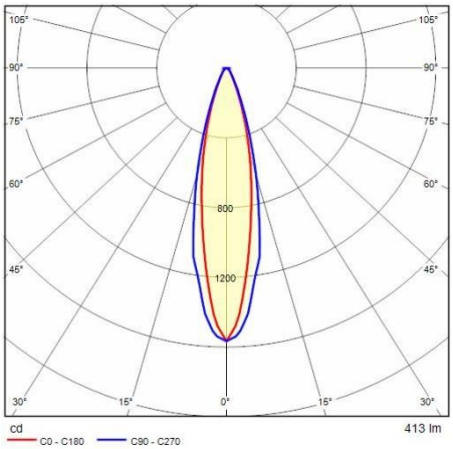
info.it@pil.lighting
www.performanceinlighting.com

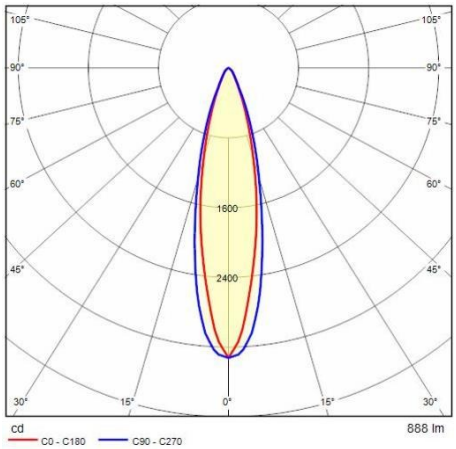
Datos fotométricos

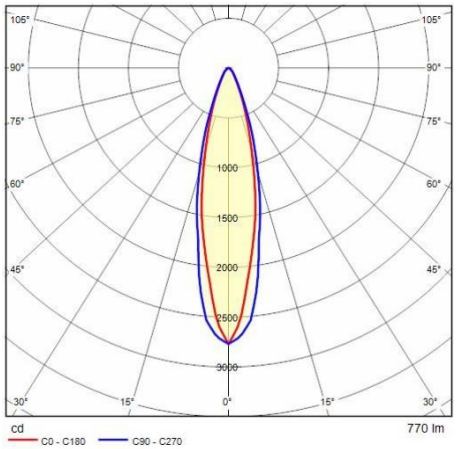












Caja para alimentaciòn

CRICKET+ 20 RGBW

310950

Kit driver - CV 100 W - 48 V

310951

Kit driver - CV 500 W - 48 V

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

3117844

Controller DMX touch white

WH-87 / Blanco

3117845

Controller DMX touch black

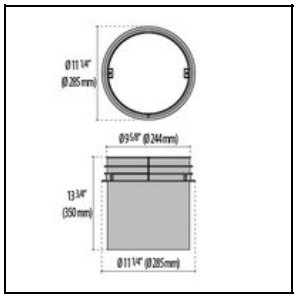
BK-81 / Negro

3115612

USB key EcoEcco

Accesorios necesarios

CRICKET+ 20



3111135

Caja empotrable

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