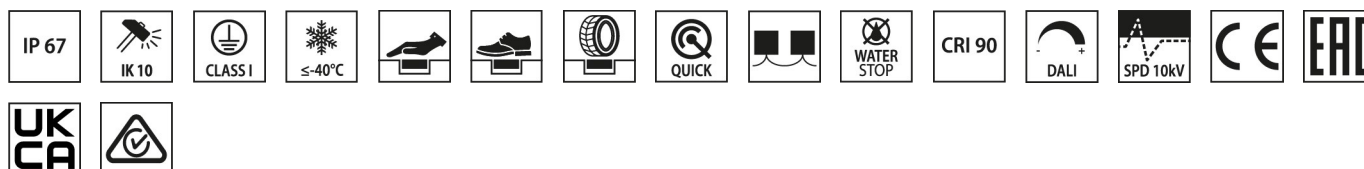


CRICKET+ 20 C/I

Código 3111904



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
- Difusor de vidrio plano extra-claro de seguridad templado
- Bloque óptico provisto de lentes en tecnopolímero con elevada transmisibilidad de la luz
- Juntas de silicona anti-envejecimiento, con elevada capacidad de retorno elástico
- Anillo de cierre de aluminio fundido bajo presión pintado recubierto de acero INOXIDABLE AISI 316 (versiones INOX)
- Disipador térmico de aluminio
- 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
- Sistema de fijación a la caja que permite una instalación segura y sin problemas incluso cuando el pozo no está enterrado a ras del pavimento

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/gar/company/led-warranty>

Datos de producto

Grupo ETIM:	EG000027	Clase ETIM:	EC000758
-------------	----------	-------------	----------

Información general

Portalámpara:	LED	Fuente de luz:	LED
Flujo lumen nominal [lm]:	3195	Flujo lumen real [lm]:	1907
Potencia de luminaria [W]:	26 W	Eficacia luminosa [lm/W]:	73
CRI:	90	Temperatura de color [K]:	2700
Color / Acabado:	INOX / Inox / Mate	Grado de protección IP:	IP67
Impact resistance / impact energy:	IK10 20J xxg	Clase de protección:	I
Óptica:	C/I - Circular intensiva	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:	AC	Tensión de entrada [V AC]:	198/264
Frecuencia de entrada [Hz]:	50/60	Factor de potencia / COS Φ:	>0.9
Protección contra sobretensiones Común [kV]:	6.000000	Protección contra sobretensiones Diferencial [kV]:	6.000000
Corriente de arranque [A/μs]:	25 / 236	C10 1.5 mm²:	20
C16 2.5 mm²:	33	B10 1.5 mm²:	12
B16 2.5 mm²:	20		

Instalación

Ámbito de aplicación:	Iluminación exterior	Tipo de instalación:	Luminarias empotrables de suelo
Temperatura ambiente min. [°C]:	-40	Temperatura ambiente max. [°C]:	35
Temperatura cristal [°C]:	42	Clasificación empotrables:	A1 A2 A3 A4 A5
Distancia min. del objeto iluminado [m]:	0.50		

Características de luz

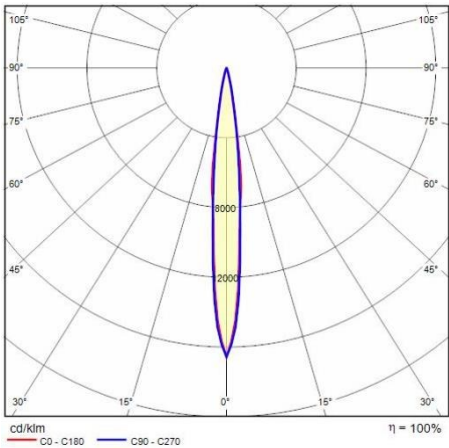
MacAdam:	3	Mantenimiento flujo luminoso:	L90B10@65000h
----------	---	-------------------------------	---------------

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/gar/company/led-warranty>

Distribución emisión luminosa: Direct

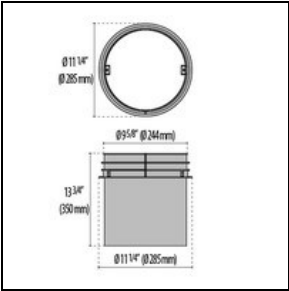
Para promover la actualización constante de sus productos, PERFORMANCE iN LIGHTING se reserva el derecho de realizar cambios sin previo aviso. Por lo tanto, siempre se recomienda leer la última versión publicada en el sitio web www.performanceinlighting.com. Las salidas de lúmenes informados y los consumos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

Datos fotométricos



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/q/company/led-warranty>