

FOCUS+3 ELL

Código 305251



Description

Proyector LED para interior y exterior, constituido por:

- Cuerpo y anillo de aluminio fundido a presión, pintado ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- Soporte de fijación, regulable, en aluminio fundido a presión pintado
- Difusor vidrio plano extraclaro templado, serigrafiado internamente
- Junta de silicona anti-envejecimiento
- Tornillos de anclaje de acero inoxidable
- Sujetacable M20x1,5 para cables Ø 7 - Ø 12 mm (FOCUS+ 2 / 3)

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 de producto

Grupo ETIM:	EG000027	Clase ETIM:	EC001744
-------------	----------	-------------	----------

Información general

Portalámpara:	LED	Fuente de luz:	LED
Flujo lumen nominal [lm]:	5040	Flujo lumen real [lm]:	3964
Potencia de luminaria [W]:	49 W	Eficacia luminosa [lm/W]:	81
CRI:	70	Temperatura de color [K]:	3000
Color / Acabado:	AN-g6 / Antracita metalizado / Rugoso	Grado de protección IP:	IP66
Impact resistance / impact energy:	IK09 10J xx7	Clase de protección:	I
Óptica:	ELL - Elíptica	Angulo de apertura:	15°x40°
Peso neto [kg]:	2.917	Longitud global [mm]:	220
Anchura global [mm]:	300	Altura global [mm]:	50

Características mecánicas

Forma:	Rectangular	Material de la carcasa:	Aluminio
Material del difusor:	Vidrio	Área exposición frontal [m²]:	0.01
Área exposición lateral [m²]:	0.01	Área exposición superior [m²]:	0.05

Características eléctricas

Tipo de alimentación:	AC/DC	Tensión de entrada [V AC]:	220/240
Frecuencia de entrada [Hz]:	0/50/60	Factor de potencia / COS Φ:	>0.9
Tensión de entrada [V DC]:	170/276	Protección contra sobretensiones Común [kV]:	5.000000
Protección contra sobretensiones Diferencial [kV]:	4.000000	Corriente de arranque [A/μs]:	10 / 200
C10 1.5 mm²:	31	C16 2.5 mm²:	51
B10 1.5 mm²:	18	B16 2.5 mm²:	30

Instalación

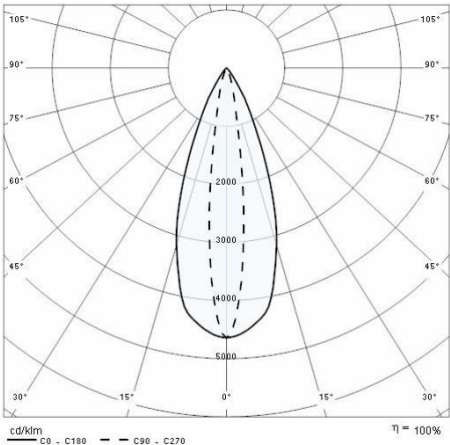
Ámbito de aplicación:	Iluminación exterior	Tipo de instalación:	Proyectores arquitectónicos
Temperatura ambiente min. [°C]:	-25	Temperatura ambiente max. [°C]:	30
Distancia min. del objeto iluminado [m]:	0.10		

Características de luz

MacAdam:	3	Mantenimiento flujo luminoso:	L70B10@60000h
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/gar/company/led-warranty>

Datos fotométricos



Accesorios opcionales

FOCUS+3



14099896
Soporte deslizante en aluminio pintado idóneo para postes Ø 60 mm
■ AN-g6 / Antracita metalizado



14099696
Soporte deslizante en aluminio pintado idóneo para postes Ø 90 mm
■ AN-g6 / Antracita metalizado



311043
Brazo de fijación
■ AN-g6 / Antracita metalizado

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>