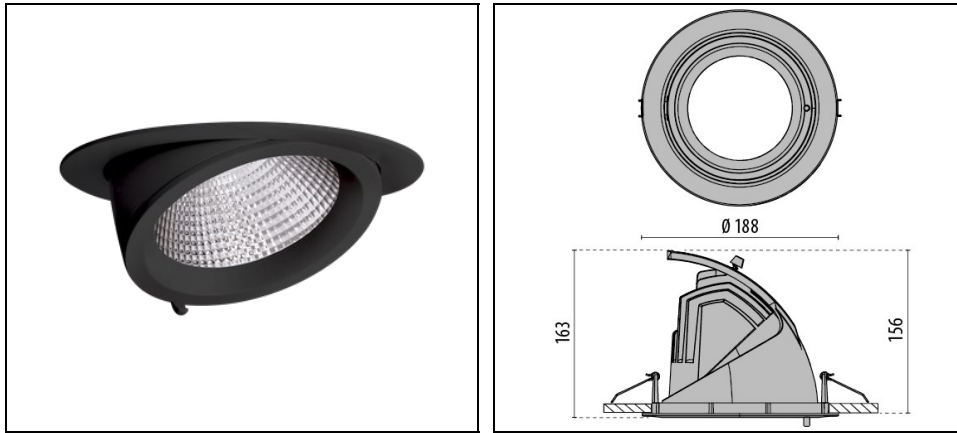


EB435 LED SPOT REFLECTOR

Código 8435154323380



Description

Foco empotrable LED para interiores compuesto de:

- Cuerpo del proyector y aro de aluminio fundido a presión, pintura en polvo
- Reflector que se puede girar en horizontal, hacia dentro y hacia fuera exclusivo de giro
- Orientable a 60° (-15 a 45°), con rotación de 355°
- Reflector de aluminio puro con facetas esféricas de elevado brillo para el máximo rendimiento y representación cromática neutra
- Reflector modelo Spot
- Tolerancia de color conforme a MacAdam ≤ 3 SDCM
- Facilidad de instalación sin necesidad de herramientas
- Luminaria equipada con alimentador
- Fijación de techo mediante muelles
- Vidrio de protección

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]:	4280	Flujo lumen real [lm]:	3420
Potencia de luminaria [W]:	35 W	Eficacia luminosa [lm/W]:	98
CRI:	80	Temperatura de color [K]:	3000
Color / Acabado:	BK-RAL9005 / Negro RAL9005 / Rugoso	Grado de protección IP:	IP20
Impact resistance / impact energy:	IK02 0.2J xx0	Clase de protección:	II
Óptica:	C/I - Circular intensiva	Angulo de apertura:	2 x 6°
Peso neto [kg]:	1.239	Diámetro global [mm]:	188
Altura global [mm]:	165		

Características mecánicas

Forma:	Redondo 150 ≤ x ≤ 300 mm	Material de la carcasa:	Aluminio
Material del difusor:	Transparent glass	Test del hilo incandescente [°C]:	650 °C

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
C10 1.5 mm²:	31	C16 2.5 mm²:	51
B10 1.5 mm²:	19	B16 2.5 mm²:	31
EEL:	A2		

Instalación

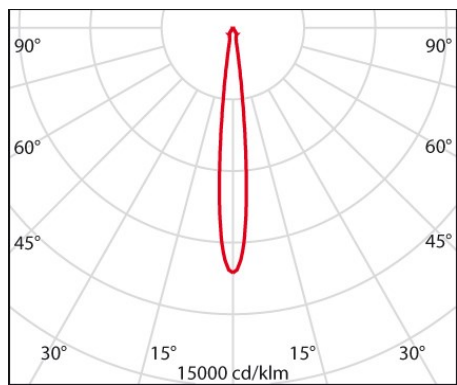
Ámbito de aplicación:	Indoor	Tipo de instalación:	Downlights y focos
Temperatura ambiente min. [°C]:	10	Temperatura ambiente max. [°C]:	40
Distancia min. del objeto iluminado [m]:	0.10		

Características de luz

MacAdam:	3	Mantenimiento flujo luminoso:	L80B10@60000h
Distribución emisión luminosa:	Direct	DFF - Flujo directo [%]:	100
UFF - Flujo indirecto [%]:	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

EB435



8435961
Filtro de alimentos para carnes y embutidos



8435962
Filtro de alimentos para productos de panadería



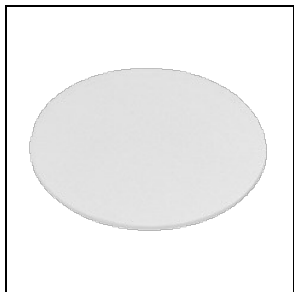
8435963
Filtro de alimentos para frutas y quesos



8435964
Filtro de alimentos para verduras



8435965
Filtro de alimentos para pescado



8417900
Difusor protector de vidrio de seguridad sencillo mate

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>