

EB435 LED WIDE FLOOD REFLECTOR

Bestelnr. 8435184326410



Omschrijving

Inbouwspot voor gebruik binnenshuis, bestaande uit:

- Behuizing spot en ring van gepoedercoat spuitgiet aluminium
- Reflector dankzij uniek zwenkmechanisme horizontaal en naar binnen en buiten zwenkbaar
- Draaibaar op 60° (-15 naar 45°), rotatie van 355°
- Hoogglans gefacetteerde reflector van zeer zuiver aluminium voor maximale lichtopbrengst van het armatuur en neutrale kleurweergave
- Reflector in uitvoering Wide flood
- Kleurtolerantie volgens MacAdam ≤ 3 SDCM
- Eenvoudig te installeren zonder gereedschap
- Armatuur inclusief driver (behalve RM versie) (behalve RM versie)
- DALI regelbaar
- Montageveren voor plafondbevestiging
- Beschermingsglas

Om een constante actualisering van haar producten te bevorderen, behoudt PERFORMANCE in LIGHTING zich het recht voor om zonder voorafgaande kennisgeving, wijzigingen aan te brengen. Daarom is het altijd aan te raden om de laatste versie te lezen die op de website www.performanceinlighting.com is gepubliceerd. Geleverde lumenoutput en stroomverbruik, inclusief verliezen, zijn onderhevig aan een tolerantie van +/-7%. Tenzij anders vermeld, gelden de waarden bij een omgevingstemperatuur van 25°C. De garantievoorwaarden zijn beschikbaar op <https://www.performanceinlighting.com/qr/company/led-warranty>

Product gegevens

ETIM Groep:	EG000027	ETIM Klasse:	EC001744
-------------	----------	--------------	----------

Algemene informatie

Lamphouder:	LED	Lichtbron:	LED
Nominale lichtstroom [lm]:	4400	Reële lichtstroom [lm]:	3570
Armatuur wattage [W]:	35 W	Specifieke lichtstroom [lm/W]:	102
CRI:	80	Kleurtemperatuur [K]:	4000
Kleur / Afwerking:	WH-RAL9010 / Wit RAL9010 / Structuur mat	IP waarde:	IP20
Impact resistance / impact energy:	IK02 0.2J xx0	Beschermingsklasse:	II
Optiek:	C/MW - Cirkelvormige gemiddelde-verspreidende	Stralings-hoek:	2 x 34°
Nettogewicht [kg]:	1.193	Totale diameter [mm]:	188
Totale hoogte [mm]:	165	Gatmaat diameter [mm]:	Ø 175

Mechanische eigenschappen

Vorm:	Rond 150 ≤ x ≤ 300 mm	Materiaal behuizing:	Aluminium
Materiaal afscherming:	Transparent glass	Gloeidraadtest [°C]:	650 °C

Elektrische eigenschappen

Spanningstype:	AC/DC	Ingangsspanning [V AC]:	220/240
Ingangsfrequentie [Hz]:	0/50/60	Arbeidsfactor / COS Φ:	0.9
C10 1.5 mm²:	57	C16 2.5 mm²:	92
B10 1.5 mm²:	34	B16 2.5 mm²:	55
EEL:	A2		

Installatie

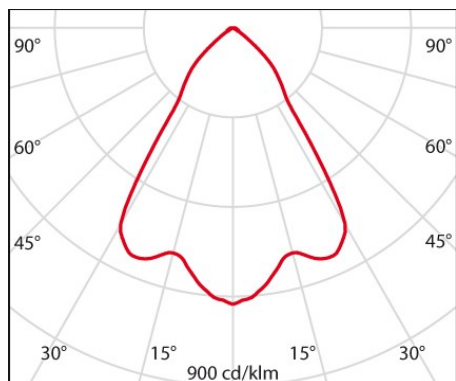
Plaats van toepassing:	Indoor	Montage type:	Downlights en spots
Min. Omgevingstemperatuur [°C]:	10	Max. Omgevingstemperatuur [°C]:	40
Min. afstand van verlichte object [m]:	0.10		

Verlichtings functies

MacAdam:	3	Lumenbehoud:	L80B10@60000h
Distributie licht emissie:	Direct	DFF - Neerwaartse licht uittreeding [%]:	100
UFF - Opwaartse licht uittreeding [%]:	0		

Om een constante actualisering van haar producten te bevorderen, behoudt PERFORMANCE iN LIGHTING zich het recht voor om zonder voorafgaande kennisgeving, wijzigingen aan te brengen. Daarom is het altijd aan te raden om de laatste versie te lezen die op de website www.performanceinlighting.com is gepubliceerd. Geleverde lumenoutput en stroomverbruik, inclusief verliezen, zijn onderhevig aan een tolerantie van +/-7%. Tenzij anders vermeld, gelden de waarden bij een omgevingstemperatuur van 25°C. De garantievoorwaarden zijn beschikbaar op <https://www.performanceinlighting.com/gr/company/led-warranty>

Fotometrische gegevens



Optionele accessoires

EB435

**8435961**

Levensmiddelenfilter voor vleesproducten

**8435962**

Levensmiddelenfilter voor bakkerijproducten

**8435963**

Levensmiddelenfilter voor fruit en kaas

**8435964**

Levensmiddelenfilter voor groenten

**8435965**

Levensmiddelenfilter voor visproducten

**8417900**

Veiligheidsglas mat

Om een constante actualisering van haar producten te bevorderen, behoudt PERFORMANCE in LIGHTING zich het recht voor om zonder voorafgaande kennisgeving, wijzigingen aan te brengen. Daarom is het altijd aan te raden om de laatste versie te lezen die op de website www.performanceinlighting.com is gepubliceerd. Geleverde lumenoutput en stroomverbruik, inclusief verliezen, zijn onderhevig aan een tolerantie van +/-7%. Tenzij anders vermeld, gelden de waarden bij een omgevingstemperatuur van 25°C. De garantievoorwaarden zijn beschikbaar op <https://www.performanceinlighting.com/gr/company/led-warranty>