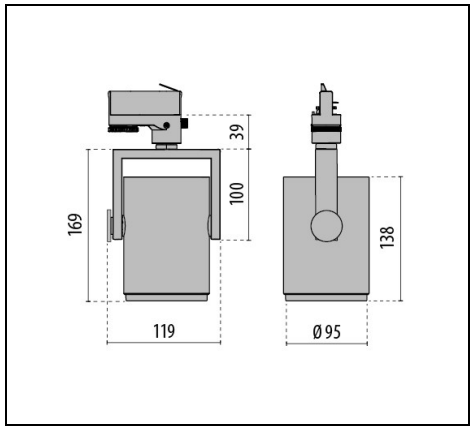
AS425 LED MEDIUM REFLECTOR

Bestelnr. 8425463173410







IP 20 | CLASS I

Omschrijving

LED railspot voor binnen, bestaande uit:
- Behuizing spot van geëxtrudeerd spuitgietaluminium profiel, met poedercoating
- Behuizing spot is draaibaar en kantelbaar
- Hoogglans gefacetteerde reflector van zeer zuiver aluminium voor maximale lichtopbrengst van het armatuur en neutrale kleurweergave
- Ring met bajonetsluiting om zonder gereedschap de reflector en het optiekblok te vervangen
- Reflector in uitvoering Medium
- Kleurtolerantie volgens MacAdam ≤3 SDCM
- Compleet met universele driefase adapter
- Armatuur inclusief driver
- Eenvoudig te installeren zonder gereedschap
- Beschermingsglas
- Het armatuur is geschikt voor installatie op standaard rails zoals EUROSTANDARD PLUS®

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

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
Fax +39 045 61 59 292

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

Product gegevens

ETIM Groep:	EG000027	**ETIM Klasse:**	EC001744

Algemene informatie

Lamphouder:	LED	**Lichtbron:**	LED
Nominale lichtstroom [lm]:	2890	**Reële lichtstroom [lm]:**	2250
Armatuur wattage [W]:	20 W	**Specifieke lichtstroom [lm/W]:**	113
CRI:	80	**Kleurtemperatuur [K]:**	4000
Kleur / Afwerking:	WH-RAL9010 / Wit RAL9010 / Structuur mat	**IP waarde:**	IP20
IK-J-xxIP:	IK02 0.2J xx0	**Beschermingsklasse:**	I
Optiek:	C/M - Cirkelvormige gemiddelde	**Stralings-hoek:**	2 x 15°
Nettogewicht [kg]:	0.986	**Totale diameter [mm]:**	95
Totale lengte [mm]:	119	**Totale breedte [mm]:**	95
Totale hoogte [mm]:	208		

Mechanische eigenschappen

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

Elektrische eigenschappen

Spanningstype:	AC	**Ingangsspanning [V AC]:**	220/240
Ingangsfrequentie [Hz]:	50/60	**Arbeidsfactor / COS Φ:**	>0.9
C10 1.5 mm²:	28	**C16 2.5 mm²:**	46
B10 1.5 mm²:	28	**B16 2.5 mm²:**	46
EEI:	A2		

Installatie

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

Verlichtings functies

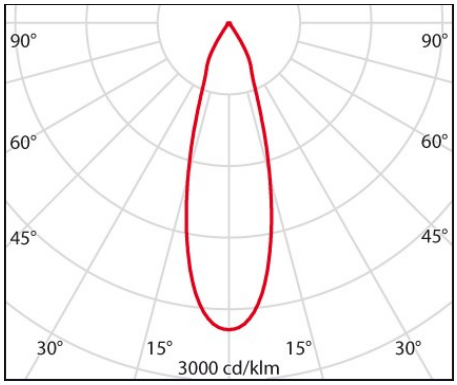
MacAdam:	3	**Lumenbehoud:**	L80B10@60000h
Distributie licht emissie:	Direct	**DFF - Neerwaartse licht uittreeding [%]:**	100
UFF - Opwaartse licht uittreeding [%]:	0		

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/qr/company/led-warranty

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
Fax +39 045 61 59 292

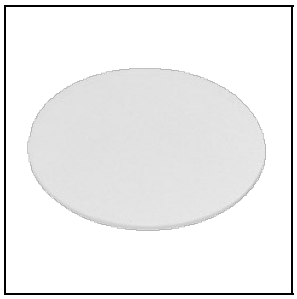
info.it@pil.lighting
www.performanceinlighting.com

Fotometrische gegevens



Optionele accessoires

AS425 LED



8414900

Veiligheidsglas mat



8433961

Levensmiddelenfilter voor vleesproducten



8433962

Levensmiddelenfilter voor bakkerijproducten



8433963

Levensmiddelenfilter voor fruit en kaas



8433964

Levensmiddelenfilter voor groenten



8433965

Levensmiddelenfilter voor visproducten

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

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
Fax +39 045 61 59 292

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