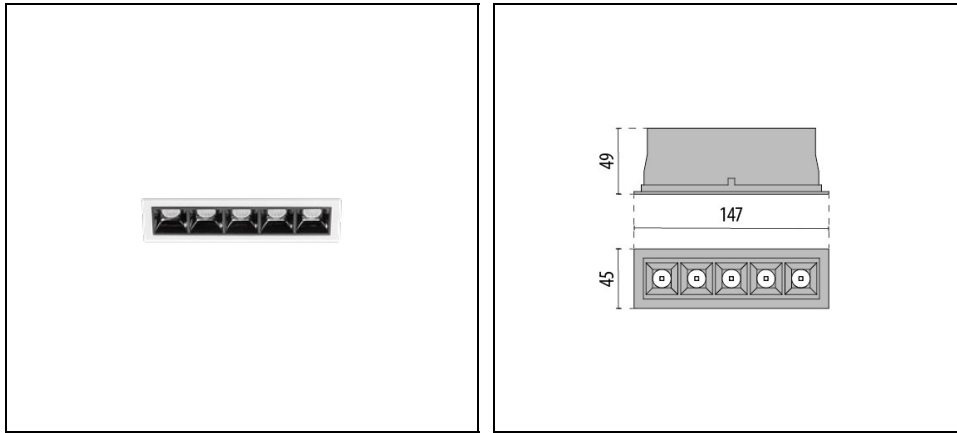


B5

Bestelnr. 3101555



Omschrijving

Inbouw, modulair, LED micro-downlight voor binnen, bestaande uit:

- Afscherming met geïntegreerde optische groep van transparant Uv- en warmte bestendig technopolymeer
- Optieken van metallic thermoplastisch materiaal, geïntegreerd in het zwarte antiverblindingsrooster, voor een gecontroleerde, homogene en comfortabele lichtemissie en -verdeling
- Koellichaam van aluminium
- Optiek (S/I) met UGR <10
- Snelle installatie met bevestigingsveren
- Geschikt voor plafonddiktes van 3-15 mm
- Leverbaar zijn versies met ON-OFF driver en dimbare DALI driver, separaat te bestellen
- Armatuur inclusief driver

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]:	829	Reële lichtstroom [lm]:	644
Armatuur wattage [W]:	12,5 W	Specifieke lichtstroom [lm/W]:	52
CRI:	90	Kleurtemperatuur [K]:	3000
Kleur / Afwerking:	WH-RAL9010 / Wit RAL9010 / Glanzend	IP waarde:	IP20
IK-J-xxIP:	IK07 2J xx5	Beschermingsklasse:	II
Optiek:	S/I - Symmetrische intensieve	Stralings-hoek:	19°
Nettogewicht [kg]:	0.324	Totale lengte [mm]:	147
Totale breedte [mm]:	45	Totale hoogte [mm]:	49
Inbouw afmeting [mm]:	140 x 37	Minimale inbouw diepte [mm]:	80

Mechanische eigenschappen

Vorm:	Rond ≤ 150 mm	Materiaal behuizing:	Aluminium
Materiaal afscherming:	Kunststof	Gloeidraadtest [°C]:	750 °C

Elektrische eigenschappen

Spanningstype:	AC	Ingangsspanning IV ACI:	220/240
Ingangsfrequentie [Hz]:	50/60	Arbeidsfactor / COS Φ:	>0.9
Aanloopstroom [A/μs]:	15 / 800	C10 1.5 mm²:	14
C16 2.5 mm²:	22	B10 1.5 mm²:	8
B16 2.5 mm²:	14		

Installatie

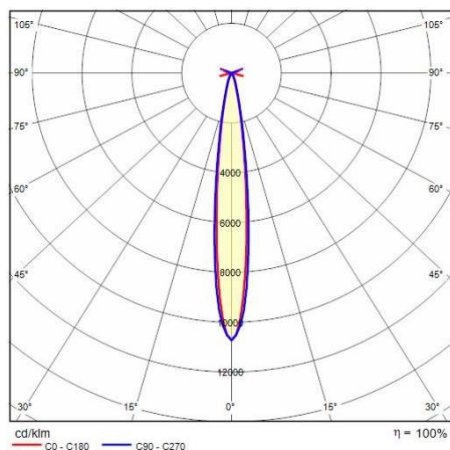
Plaats van toepassing:	Indoor	Montage type:	Inbouwspots
Min. Omgevingstemperatuur [°C]:	-20	Max. Omgevingstemperatuur [°C]:	45

Verlichtings functies

MacAdam:	3	Lumenbehoud:	L80B10@55000h
Distributie licht emissie:	Direct	UGR max.:	1.8

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>

Fotometrische gegevens



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>