

# SL720SL L D+ LED MICROPRISMA

Bestelnr. 3101687



## Omschrijving

Vrijstaand armatuur (SL) voor binnen, bestaande uit:

- Armatuurkop en staander van geëxtrudeerd aluminium, bodemplaat van staal, gelakt
- Kanteling van de armatuurkop verstelbaar met behulp van de stelschroef
- De handige U-vormige voet maakt een flexibele en vlakke plaatsing van het armatuur bij het bureau mogelijk
- Afscherming met micro-prisma's voor een efficiënte lichtverspreiding, gereduceerde verblinding en een grote uniformiteit (MP)
- Directe / indirecte lichtverdeling
- Kleurtolerantie volgens MacAdam  $\leq 3$  SDCM
- Aandeel direct licht groter, dimbaar; kleurtemperatuur 4000K
- Inclusief flexibele voedingskabel met schuko stekker
- DALI regelbaar
- Anti-verblinding DIN EN 12464-1
- Versies met kleurtemperatuur 3000K beschikbaar op aanvraag
- Uitvoering in speciale kleuren op verzoek leverbaar
- Voor de innovatieve verlichtingstechniek van de armaturen is patent aangevraagd (nr. 102015115701.2)

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](http://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:	EC000300
-------------	----------	--------------	----------

## Algemene informatie

Lamphouder:	LED	Lichtbron:	LED
Nominale lichtstroom [lm]:	18200	Reële lichtstroom [lm]:	16020
Armatuur wattage [W]:	131 W	Specifieke lichtstroom [lm/W]:	122
CRI:	80	Kleurtemperatuur [K]:	4000
Kleur / Afwerking:	GR-RAL9006 / Grijs RAL9006 / Structuur mat	IP waarde:	IP20
Impact resistance / impact energy:	IK05 0.7J xx3	Beschermingsklasse:	I
Optiek:	S/C - Symmetrische directe-indirecte	Stralingshoek:	2 x 46°/45°
Nettogewicht [kg]:	16.562	Totale lengte [mm]:	430
Totale breedte [mm]:	705	Totale hoogte [mm]:	2042

## Mechanische eigenschappen

Vorm:	Rechthoekig	Materiaal behuizing:	Aluminium
Materiaal afscherming:	Kunststof	Gloeidraadtest [°C]:	650 °C

## Elektrische eigenschappen

Spanningstype:	AC	Ingangsspanning [V AC]:	220/240
Ingangsfrequentie [Hz]:	220-240V 50/60Hz	Arbeidsfactor / COS Φ:	0.9
Ingangsspanning [V DC]:	186/250	Piekspanningsbeveiliging   Gemeenschappelijk [kV]:	4.000000
Aanloopstroom [A/μs]:	5 / 760	C10 1.5 mm <sup>2</sup> :	16
C16 2.5 mm <sup>2</sup> :	27	B10 1.5 mm <sup>2</sup> :	10
B16 2.5 mm <sup>2</sup> :	16	EEL:	A1

## Installatie

Plaats van toepassing:	Indoor	Montage type:	Vrijstaand
Min. Omgevingstemperatuur [°C]:	10	Max. Omgevingstemperatuur [°C]:	40

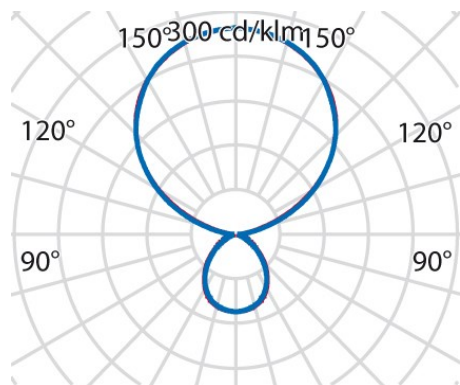
## Verlichtings functies

MacAdam:	3	Lumenbehoud:	L80B10@50000h
Distributie licht emissie:	Direct/Indirect	DFF - Neerwaartse licht uitbreiding [%]:	22
UFF - Opwaartse licht uitbreiding [%]:	78	UGR max.:	12.0

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](http://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

---



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](http://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>