

SL720SL XL LED MICROPRISMA

Bestelnr. 8720761109930



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
- Geschikt voor verlichting van 2 werkplekken tegelijkertijd
- Kleurtolerantie volgens MacAdam ≤ 3 SDCM
- Gedeelte van indirect licht regelbaar, lichttemperatuur 4000 K
- Inclusief flexibele voedingskabel met schuko stekker
- Anti-verblinding DIN EN 12464-1
- De kleur van het licht en de helderheid van het gedeelte indirect licht manueel regelbaar door het Tunable White systeem
- De kleur van het licht en de helderheid van het gedeelte indirect licht automatisch regelbaar door het HCL (Human Centric Lighting) systeem om de gezondheid te beschermen en de prestaties te verbeteren dankzij het bioritme
- 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 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]:	15700	Reële lichtstroom [lm]:	14470
Armatuur wattage [W]:	96 W	Specifieke lichtstroom [lm/W]:	151
CRI:	80	Kleurtemperatuur [K]:	tw 2700-6200
Kleur / Afwerking:	GR-RAL9006 / Grijs RAL9006 / Structuur mat	IP waarde:	IP20
Impact resistance / impact energy:	IK05 0.7J xx3	Beschermingsklasse:	I
Optiek:	S/D - Symmetrische hoofdzakelijk indirecte	Stralingshoek:	2 x 43°
Nettogewicht [kg]:	17.4	Totale lengte [mm]:	430
Totale breedte [mm]:	1006	Totale hoogte [mm]:	2044

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
EEL:	A2		

Installatie

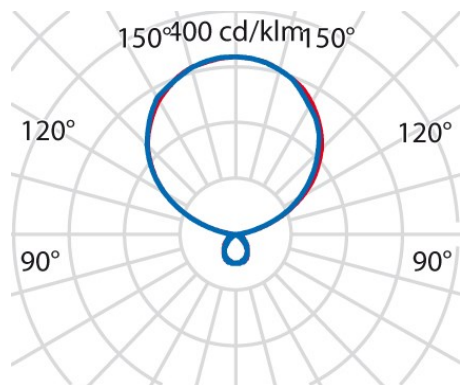
Plaats van toepassing:	Indoor	Montage type:	Vrijstaand
Min. Omgevingstemperatuur [°C]:	10	Max. Omgevingstemperatuur [°C]:	40

Verlichtings functies

MacAdam:	3	Lumenbehoud:	L80B10@50000h
Distributie licht emissie:	Direct/Indirect	DFF - Neerwaartse licht uitbreiding [%]:	10
UFF - Opwaartse licht uitbreiding [%]:	90	UGR max.:	7.0

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>

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>