

# SL630 AB PRISM

Bestelnr. 8630661613410



## Omschrijving

Opbouwarmatuur voor binnen, bestaande uit:

- Behuizing van plaatstaal, kappen van persgegoten gepoedercoat aluminium
- Prismavormige afdekking voor efficiënte lichtverstrooiing, minimale verblinding en een hoge gelijkmatigheid
- Renovatie-uitvoering met een armatuurbreedte van > 370 mm voor het afdekken van aanwezige boorgaten
- Directe lichtverdeling
- LED Sidelight-technologie voor een gelijkmatige lichtverdeling over de gehele zone
- Kleurtolerantie volgens MacAdam  $\leq 3$  SDCM
- Lichtmodule verwisselbaar middels een inschuifmechanisme
- Anti-verblinding DIN EN 12464-1
- Uitvoering in speciale kleuren op verzoek leverbaar

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:	EC002892
-------------	----------	--------------	----------

## Algemene informatie

Lamphouder:	LED	Lichtbron:	LED
Nominale lichtstroom [lm]:	9400	Reële lichtstroom [lm]:	6270
Armatuur wattage [W]:	49 W	Specifieke lichtstroom [lm/W]:	128
CRI:	80	Kleurtemperatuur [K]:	4000
Kleur / Afwerking:	WH-RAL9016 / Wit RAL9016 / Structuur mat	IP waarde:	IP20
Impact resistance / impact energy:	IK05 0.7J xx3	Beschermingsklasse:	I
Optiek:	S/A - Symmetrische directe	Stralingshoek:	2 x 36° / 46°
Nettogewicht [kg]:	12.284	Totale lengte [mm]:	1574
Totale breedte [mm]:	373	Totale hoogte [mm]:	50

## Mechanische eigenschappen

Vorm:	Rechthoekig	Materiaal behuizing:	Staal
Materiaal afscherming:	Transparent plastic	Gloeidraadtest [°C]:	650 °C

## Elektrische eigenschappen

Spanningstype:	AC	Ingangsspanning [V AC]:	220/240
Ingangsfrequentie [Hz]:	220-240V 50/60Hz	Arbeidsfactor / COS $\Phi$ :	0.9
Ingangsspanning [V DC]:	176/275	Aanloopstroom [A/ $\mu$ s]:	10 / 200
C10 1.5 mm <sup>2</sup> :	31	C16 2.5 mm <sup>2</sup> :	51
B10 1.5 mm <sup>2</sup> :	18	B16 2.5 mm <sup>2</sup> :	30
EEL:	A2		

## Installatie

Plaats van toepassing:	Indoor	Montage type:	Wand en plafond opbouw
Min. Omgevingstemperatuur [°C]:	10	Max. Omgevingstemperatuur [°C]:	40

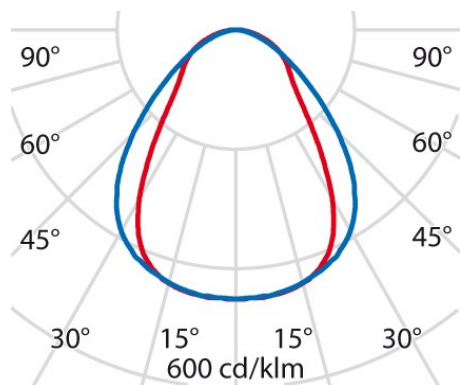
## Verlichtings functies

MacAdam:	3	Lumenbehoud:	L80B10@50000h
Distributie licht emissie:	Direct	DFF - Neerwaartse licht uitbreiding [%]:	100
UFF - Opwaartse licht uitbreiding [%]:	0	UGR max.:	19.0

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/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](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>