

# SL630 AB PRISM

Artikelnummer 8630661616430



## Beschreibung

LED-Anbauleuchte für den Innenbereich, bestehend aus:

- Gehäuse aus Stahlblech, Kopfstücke aus Aluminiumdruckguss, pulverbeschichtet
- Prismatische Abdeckung für effiziente Lichtstreuung, Blendungsminimierung und eine hohe Gleichmäßigkeit
- Sanierungsausführung mit Leuchtenbreite > 370 mm zur Abdeckung vorhandener Bohrungen
- Lichtverteilung direkt
- LED Sidelight-Technologie für homogene Leuchtdichteverteilung über die gesamte Lichtaustrittsfläche
- Farbtoleranz nach MacAdam  $\leq 3$  SDCM
- Light-Engine mittels Einschubmechanik auswechselbar
- Entblendung nach DIN EN 12464-1
- Ausführungen in Sonderfarben auf Anfrage

Um die ständige Aktualisierung unserer Produkte zu fördern, behält sich PERFORMANCE IN LIGHTING das Recht vor, Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorzunehmen. Daher wird immer empfohlen, die neueste Version zu lesen, die auf der Website [www.performanceinlighting.com](http://www.performanceinlighting.com) veröffentlicht ist. Gelieferte Lumenleistungen und Stromverbrauch, einschließlich Verluste, unterliegen einer Toleranz von  $\pm 7$  %. Wenn nicht anders angegeben, gelten die Werte für eine Umgebungstemperatur von 25°C. Die Garantiebedingungen sind unter <https://www.performanceinlighting.com/gr/company/led-warranty>

## Produktdaten

ETIM-Gruppe:	EG000027	ETIM-Klasse:	EC002892
--------------	----------	--------------	----------

## Allgemeine Eigenschaften

Fassung:	LED	Leuchtmittel:	LED
LED-Nennlichtstrom [lm]:	9400	Leuchtenlichtstrom [lm]:	6270
Leistung [W]:	49 W	Lichtausbeute [lm/W]:	128
CRI:	80	Farbtemperatur [K]:	4000
Farbe / Veredelung:	GR-RAL9006 / Grau RAL9006 / Strukturiert	Schutzart IP:	IP20
Schlagfestigkeit / Schlagenergie:	IK05 0.7J xx3	Schutzklasse:	I
Optik:	S/A - Symmetrische direkt	Abstrahlwinkel:	2 x 36°/46°
Nettogewicht [kg]:	12.297	Gesamte Länge [mm]:	1574
Gesamte Breite [mm]:	373	Gesamte Höhe [mm]:	50

## Mechanische Eigenschaften

Bauform:	Rechteckig	Gehäusematerial:	Stahl
Diffusormaterial:	Transparent plastic	Glühfadentest [°C]:	650 °C

## Elektrische Eigenschaften

Spannungsart:	AC/DC	Eingangsspannung [V AC]:	220/240
Eingangsfrequenz [Hz]:	220-240V 0/50/60Hz	Leistungsfaktor / COS Φ:	0.9
Eingangsspannung [V DC]:	176/280	Einschaltstrom [A/μs]:	34 / 193
C10 1.5 mm <sup>2</sup> :	15	C16 2.5 mm <sup>2</sup> :	25
B10 1.5 mm <sup>2</sup> :	9	B16 2.5 mm <sup>2</sup> :	15
EEL:	A1		

## Installation

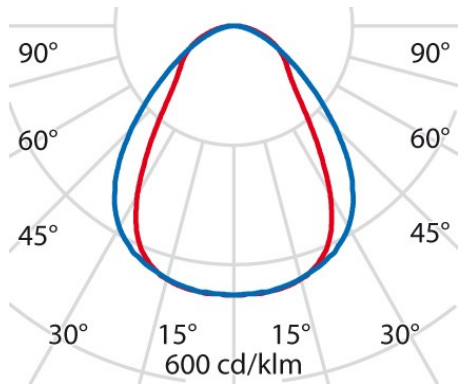
Anwendungsbereich:	Innenbeleuchtung	Montageart:	Wand- und Deckenanbauleuchten
Min. Umgebungstemperatur [°C]:	10	Max. Umgebungstemperatur [°C]:	40

## Lichteigenschaften

MacAdam:	3	Lumen maintenance:	L80B10@50000h
Verteilung der Lichtemission:	Direct	DFF - Unterer halbräumlicher Lichtstromanteil [%]:	100
UFF - Oberer halbräumlicher Lichtstromanteil [%]:	0	UGR max.:	19.0

Um die ständige Aktualisierung unserer Produkte zu fördern, behält sich PERFORMANCE IN LIGHTING das Recht vor, Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorzunehmen. Daher wird immer empfohlen, die neueste Version zu lesen, die auf der Website [www.performanceinlighting.com](http://www.performanceinlighting.com) veröffentlicht ist. Gelieferte Lumenleistungen und Stromverbrauch, einschließlich Verluste, unterliegen einer Toleranz von +/-7 %. Wenn nicht anders angegeben, gelten die Werte für eine Umgebungstemperatur von 25°C. Die Garantiebedingungen sind unter <https://www.performanceinlighting.com/gr/company/led-warranty>

## Photometrische Daten

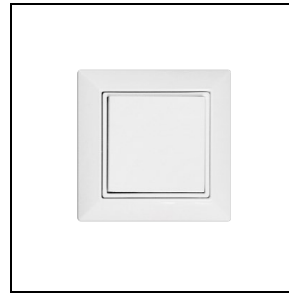


## Optionales Zubehör

SL630 AB



**3122584**  
Casambi-Modul zum Einbau



**3122586**  
Funkschalter Einzelwippe  
 WH-87 / Weiß



**3122587**  
Funkschalter Doppelwippe  
 WH-87 / Weiß

Um die ständige Aktualisierung unserer Produkte zu fördern, behält sich PERFORMANCE IN LIGHTING das Recht vor, Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorzunehmen. Daher wird immer empfohlen, die neueste Version zu lesen, die auf der Website [www.performanceinlighting.com](http://www.performanceinlighting.com) veröffentlicht ist. Gelieferte Lumenleistungen und Stromverbrauch, einschließlich Verluste, unterliegen einer Toleranz von +/-7 %. Wenn nicht anders angegeben, gelten die Werte für eine Umgebungstemperatur von 25°C. Die Garantiebedingungen sind unter <https://www.performanceinlighting.com/qr/company/led-warranty>