

# SL630 AB PRISM

Codice 8630661613430



## Descrizione

Apparecchio LED a plafone per interni, costituito da:

- Corpo in lamiera d'acciaio, testate in alluminio pressofuso, verniciato
- Diffusore a microprismi per un'efficiente diffusione della luce, riduzione al minimo dell'abbagliamento e alta uniformità
- Versione per la ristrutturazione (relamping) con larghezza dell'apparecchio >370 mm per coprire i fori esistenti
- Diffusione diretta della luce
- Tecnologia Sidelight LED per una distribuzione luminosa omogenea sull'intera area diffondente
- Tolleranza cromatica (MacAdam) ≤ 3 SDCM
- Light engine sostituibile tramite meccanismo di fissaggio
- Limitazione dell'abbagliamento conforme alla norma DIN EN 12464-1
- Versioni in colorazioni speciali disponibili. Contattare l'azienda

Al fine di favorire un costante aggiornamento dei propri prodotti, PERFORMANCE IN LIGHTING si riserva il diritto di apportare modifiche senza preavviso. Si invita pertanto a prendere visione dell'ultima versione pubblicata sul sito [www.performanceinlighting.com](http://www.performanceinlighting.com). Flusso luminoso e potenza elettrica sono soggetti ad una tolleranza di +/- 7% rispetto al valore indicato. Salvo diversa indicazione, i valori si riferiscono a una temperatura ambiente di 25 °C. I termini di garanzia sono consultabili all'indirizzo <https://www.performanceinlighting.com/qr/company/led-warranty>

**Dati di prodotto**

<b>Gruppo ETIM:</b>	EGooooo27	<b>Classe ETIM:</b>	ECoo2892
---------------------	-----------	---------------------	----------

**Informazioni generali**

<b>Attacco:</b>	LED	<b>Sorgente luminosa:</b>	LED
<b>Flusso Sorgente [lm]:</b>	9400	<b>Flusso apparecchio [lm]:</b>	6270
<b>Potenza apparecchio [W]:</b>	49 W	<b>Efficienza luminosa [lm/W]:</b>	128
<b>CRI:</b>	80	<b>Temperatura colore [K]:</b>	4000
<b>Colore / Finitura:</b>	GR-RAL9006 / Grigio RAL9006 / Goffrato	<b>Grado di protezione IP:</b>	IP20
<b>IK-J-xxIP:</b>	IK05 0.7J xx3	<b>Classe di protezione:</b>	I
<b>Ottica:</b>	S/A - Simmetrica diretta	<b>Angolo ottica:</b>	2 x 36°/46°
<b>Peso netto [kg]:</b>	12.284	<b>Lunghezza complessiva [mm]:</b>	1574
<b>Larghezza complessiva [mm]:</b>	373	<b>Altezza complessiva [mm]:</b>	50

**Caratteristiche meccaniche**

<b>Forma:</b>	Rettangolare	<b>Materiale del corpo:</b>	Acciaio
<b>Materiale del diffusore:</b>	Plastica trasparente	<b>Test filo incandescente [°C]:</b>	650 °C

**Caratteristiche elettriche**

<b>Tipo di alimentazione:</b>	AC	<b>Tensione di alimentazione [V AC]:</b>	220/240
<b>Frequenza di alimentazione [Hz]:</b>	220-240V 50/60Hz	<b>Fattore di potenza / COS φ:</b>	0.9
<b>Tensione di alimentazione [V DC]:</b>	176/275	<b>Corrente di spunto [A/μs]:</b>	10 / 200
<b>C10 1.5 mm<sup>2</sup>:</b>	31	<b>C16 2.5 mm<sup>2</sup>:</b>	51
<b>B10 1.5 mm<sup>2</sup>:</b>	18	<b>B16 2.5 mm<sup>2</sup>:</b>	30
<b>EEI:</b>	A2		

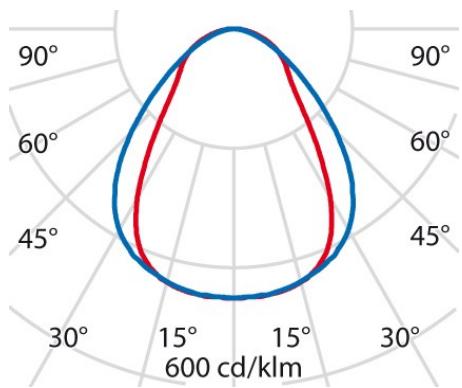
**Installazione**

<b>Ambito di applicazione:</b>	Indoor	<b>Tipo di montaggio:</b>	Soffitto
<b>Temperatura ambiente min. [°C]:</b>	10	<b>Temperatura ambiente max. [°C]:</b>	40

**Caratteristiche della luce**

<b>MacAdam:</b>	3	<b>Mantenimento flusso luminoso:</b>	L80B10@50000h
<b>Distribuzione emissione luminosa:</b>	Direct	<b>DFF - Flusso diretto [%]:</b>	100
<b>UFF - Flusso indiretto [%]:</b>	0	<b>UGR massimo:</b>	19.0

Al fine di favorire un costante aggiornamento dei propri prodotti, PERFORMANCE IN LIGHTING si riserva il diritto di apportare modifiche senza preavviso. Si invita pertanto a prendere visione dell'ultima versione pubblicata sul sito [www.performanceinlighting.com](http://www.performanceinlighting.com). Flusso luminoso e potenza elettrica sono soggetti ad una tolleranza di +/-7% rispetto al valore indicato. Salvo diversa indicazione, i valori si riferiscono a una temperatura ambiente di 25 °C. I termini di garanzia sono consultabili all'indirizzo <https://www.performanceinlighting.com/qr/company/led-warranty>

**Dati fotometrici**

Al fine di favorire un costante aggiornamento dei propri prodotti, PERFORMANCE IN LIGHTING si riserva il diritto di apportare modifiche senza preavviso. Si invita pertanto a prendere visione dell'ultima versione pubblicata sul sito [www.performanceinlighting.com](http://www.performanceinlighting.com). Flusso luminoso e potenza elettrica sono soggetti ad una tolleranza di +/- 7% rispetto al valore indicato. Salvo diversa indicazione, i valori si riferiscono a una temperatura ambiente di 25 ° C. I termini di garanzia sono consultabili all'indirizzo <https://www.performanceinlighting.com/qr/company/led-warranty>