

# SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO

## PANEL LOUVER 1200 V 27.5W 840 U16 WT

PANEL LOUVER | Pannelli



### Aree di applicazione

- Sostituzione diretta per gli apparecchi funzionanti con lampade fluorescenti
- Uffici, sale conferenza
- Aree di accoglienza, ingressi, corridoi, ascensori
- Adatto per sistemi da incasso a soffitto

### Vantaggi del prodotto

- UGR < 16 e distribuzione omogenea della luce
- Luce a ridotto scintillio grazie ad uno speciale alimentatore elettronico
- Risparmio energetico grazie all'efficienza del sistema fino a 150 lm/W
- Driver esterno per maggiore flessibilità e facilità di installazione
- Disponibile in bianco o nero

### Caratteristiche del prodotto

- Durata (L70/B50): fino a 72.000 h (a 25 °C)
- Durata (L80 / B10): fino a 50.000 h (a 25 °C)
- Alloggiamento in metallo, lenti e riflettore in policarbonato (PC)
- Flusso luminoso: fino a 4150 lm
- 5 anni di garanzia

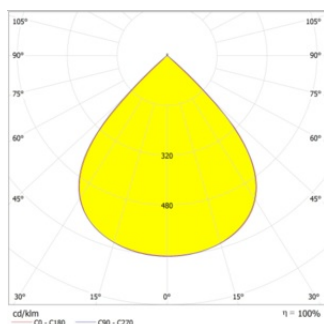
DATI TECNICI

DATI ELETTRICI

Potenza nominale	27,50 W
Tensione nominale	220...240 V
Frequenza di rete	50...60 Hz
Corrente nominale	121,000 mA
Num. Max. di lum. su interruttore B16 A	21
Max. numero di apparecchi per interruttore magnetotermico C16	21
Distorsione armonica totale	15 %
Classe di sicurezza	II

Dati fotometrici

Flusso luminoso	4150 lm
Efficienza luminosa	150 lm/W
Temperatura di colore	4000 K
Colore della luce (descrizione)	Bianco freddo
Indice di resa cromatica Ra	80
Standard Deviation of Color Matching	3 sdc <sub>m</sub>
Intensità luminosa	-
Metrica dello sfarfallio (flicker) (Pst LM)	-
Metrica dell'effetto stroboscopico (SVM)	-
Ampiezza fascio luminoso	80 °
UGR longitudinal	< 16

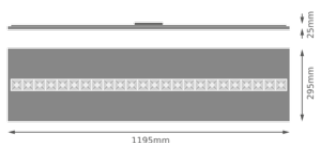


PL LOUVER 600/1200 V 27.5W  
840

DIMENSIONI E PESO

Lunghezza	1195,00 mm
Larghezza	295,00 mm

Altezza	29,00 mm
Peso prodotto	2250,00 g



PL LOUVER 1200 V 27.5W 840  
U16

### MATERIALE & COLORI

Colore del prodotto	Bianco
Colore della struttura	Bianco
Materiale del corpo	Steel
Test filo incandescente (IEC 60695-2-12)	850 °C
Contenuto di mercurio nella lampada	0.0 mg

### APPLICAZIONE & INSTALLAZIONE

Temperatura ambiente	0...+40 °C
Tipo di collegamento	Terminale, 2-Pole (L, N)
Grado di protezione	IP20
Indice IK (resistenza agli urti) [PIM]	IK02
Dimmerabile	No
Montaggio tipo	Incasso
Ambiente applicativo	Interni
Lunghezza per il montaggio	1175 mm
Larghezza per il montaggio	275 mm
Profondità di incasso	50 mm
Con sorgente luminosa	Sì
Sorgente luminosa sostituibile	No

### Durata

Durata L70/B50 @ 25 °C	72000 h <sup>1)</sup>
Durata L80/B10 @ 25 °C	50000 h <sup>1)</sup>
Durata stimata L80/B10 a 25 °C	50000 h
Numero cicli accensione / spegnimento	100000

<sup>1)</sup> t[h]: L70 / B50 @ 25 °C (Ta), t[h]: L80 / B10 @ 25 °C (Ta), t[h]: L90 / B10 @ 25 °C (Ta)









### SENSORE




Tipo di sensore	-
-----------------	---

### CERTIFICATI, NORME E DIRETTIVE

Temperatura di superficie limitata	No
Modulo LED sostituibile	dal consumatore finale

### DOWNLOAD

Documenti e certificati		Nome del documento
	Istruzioni per l'uso / istruzioni di sicurezza	PL LOUVER 1200 V 27.5W 840 U16
	Istruzioni per l'uso / istruzioni di sicurezza	Safety instructions
	Informazioni legali	PANEL LOUVER 600/1200 V 27.5W 840 U16
	Informazioni legali	PL LOUVER 600/1200/SUSP/SURF KIT
	Informazioni legali	Informationstext 18 Abs 4 ElektroG
	Informazioni legali	ECO PANEL
	Dichiarazioni di conformità	PL LOUVER
	Dichiarazioni di conformità UKCA	Panel

Fotometrie e file di design		Nome del documento
	File IES (IES)	PL LOUVER 1200 V 27.5W 840 U16 WT
	File LDT (Eulumdat)	PL LOUVER 1200 V 27.5W 840 U16 WT
	Curva di distribuzione della luce tipo polare	PL LOUVER 600/1200 V 27.5W 840

### DATI LOGISTICI

Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4099854149719	Astuccio 1	1,245 mm x 52 mm x 345 mm	2678.00 g	22.34 dm <sup>3</sup>
4099854149726	Cartone di spedizione 5	1,265 mm x 280 mm x 365 mm	14575.00 g	129.28 dm <sup>3</sup>

Il codice prodotto indicato descrive la minore quantità che può essere ordinata. Una unità di spedizione può contenere uno o più di un singolo

prodotto. Quando si inserisce un ordine, per la quantità inserire una o più unità di spedizione.

---

## DISCLAIMER

Con riserva di modifiche senza preavviso. Salvo errori o omissioni. Assicurarsi sempre di utilizzare la versione più recente.