

SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO Planon Frameless 300x300mm 20W 830 White

PLANON™ Frameless | Pannelli senza cornice per montaggio a parete e soffitto



Aree di applicazione

- Applicazioni in interni
- Illuminazione domestica decorativa
- Montaggio a superficie a parete e soffitto
- Soggiorni

Vantaggi del prodotto

- Emissione luminosa omogenea
- Installazione facile e veloce
- Design sottile e armonioso

Caratteristiche del prodotto

- Apparecchio da soffitto con tecnologia LED avanzata
- Corpo in alluminio, diffusore in PMMA smerigliato
- Temperatura di colore: 3.000 K
- Disponibili nella forma quadrata, rettangolare e rotonda



DATI TECNICI

DATI ELETTRICI

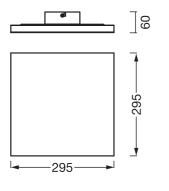
Potenza nominale	19,00 W
Tensione nominale	220240 V
Frequenza di rete	5060 Hz
Corrente nominale	100,000 mA
Corrente di innesco	0,15 A
Limit.corrente inrush T _{h50}	380 µs
Num. Max. di lum. su interruttore B16 A	23
Num. Max. di lum. su interruttore C10 A	23
Max. numero di apparecchi per interruttore magnetotermico C16	36
Fattore di potenza λ	> 0,90
Distorsione armonica totale	< 20 %
Classe di sicurezza	II .
Modalità di funzionamento	Mains voltage

Dati fotometrici

Flusso luminoso	1600 lm
Flusso luminoso totale delle sorgenti luminose contenute	2200 lm
Efficienza luminosa	80 lm/W
Temperatura di colore	3000 K
Colore della luce (descrizione)	Bianco caldo
Indice di resa cromatica Ra	> 80
Standard Deviation of Color Matching	≤6 sdcm
Metrica dello sfarfallio (flicker) (Pst LM)	<1
Metrica dell'effetto stroboscopico (SVM)	< 0.4
Gruppo di sicurezza fotobiologic EN62778	RG1
Ampiezza fascio luminoso	120 °

DIMENSIONI E PESO

Lunghezza	295,00 mm
Larghezza	295,00 mm
Altezza	60,00 mm
Peso prodotto	1500,00 g



PLANON FRAMELESS 300X300 19W 830

MATERIALE & COLORI

Colore del prodotto	Bianco
Colore della struttura	Bianco
Materiale del corpo	Aluminum
Materiale della copertura	Polystyrene (PS)
Test filo incandescente (IEC 60695-2-12)	650 °C

APPLICAZIONE & INSTALLAZIONE

Temperatura ambiente	-20+40 °C
Temperatura di stoccaggio	-20+80 °C
Tipo di collegamento	Terminale, 2-Pole (L, N)
Grado di protezione	IP20
Indice IK (resistenza agli urti) [PIM]	IK02
Dimmerabile	No
Montaggio tipo	Surface
Posizione di montaggio	Soffitto
Ambiente applicativo	IndoorIndoor
Con sorgente luminosa	Sì
Replaceable light source	No

Durata

Durata L70/B50 @ 25 °C	25000 h ¹⁾

¹⁾ 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

Norme	CE / UKCA
Temperatura di superficie limitata	No
Modulo LED sostituibile	non sostituibile

Apparecchiatura / Accessori

- Tutti gli accessori per il montaggio e la connessione inclusi

Consigli per la sicurezza

- Tutti i collegamenti elettrici devono essere effettuati da personale qualificato.
- Attenzione, rischio di scosse elettriche.
- Gli apparecchi di illuminazione non sono adatti alla copertura con materiale termicamente isolato.
- Controllare l'idoneità di parete-soffitto. In caso di dubbi, chiedere consiglio a un professionista.

DOWNLOAD

	Documenti e certificati Nome del documento	
PDF	Istruzioni per l'uso / istruzioni di sicurezza	PLANON FRAMELESS 300X300 20W 830
PDF	Dichiarazioni di conformità	DECOR LUM PLANON
PDF	Dichiarazioni di conformità UKCA	DECOR LUM PLANON

DATI LOGISTICI

Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4099854291067	Astuccio 1	67 mm x 302 mm x 305 mm	1656.00 g	6.17 dm ³
4099854291074	Cartone di spedizione 4	315 mm x 282 mm x 328 mm	7193.00 g	29.14 dm ³

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.