



SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO

SMART+ Wifi Planon Plus Hole Backlight

450x450mm RGB + TW

SMART+ Planon Plus Backlight with WiFi technology | Pannello backlight con tecnologia wifi, TW, RGB e dimmerabile

Area di applicazione

- Applicazioni in interni
- Cucine, soggiorni, stanze dei bambini o studi



Vantaggi del prodotto

- Installazione facile e veloce
- Luce principale e luce posteriore
- Entrambe le luci sono indipendenti
- TW e RGB

Caratteristiche del prodotto

- Controllabile tramite l'app LEDVANCE SMART + WiFi (con Android™ 4.4 o iOS 10.0 minimo)
- Controllabile tramite controllo vocale disponibile: Google Assistant o Amazon Alexa
- Dimmerabile
- Protocollo di rete: WiFi
- Temperatura colore regolabile tramite Tunable White: 3,000...6,500 K



DATI TECNICI**DATI ELETTRICI**

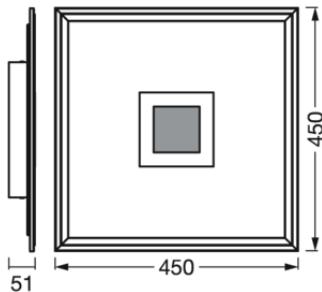
Potenza nominale	24,00 W
Tensione nominale	220...240 V
Frequenza di rete	50...60 Hz
Corrente nominale	100,000 mA
Corrente di innescos	16.1 A
Limit.corrente inrush T_{h50}	125 μ s
Fattore di potenza λ	> 0,70
Distorsione armonica totale	< 30 %
Classe di sicurezza	II
Max. number of luminaires per miniature circuit breaker C16	47
Max. number of luminaires per miniature circuit breaker B16	37

Dati fotometrici

Flusso luminoso	1550 lm
Flusso luminoso totale delle sorgenti luminose contenute	2500 lm
Efficienza luminosa	64 lm/W
Temperatura di colore	2700...6500 K
Colore della luce (descrizione)	Tunable White / RGB
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 fotobiologico EN62778	RG0
Gruppo di sicurezza fotobiologico EN62471	RG0
Aampiezza fascio luminoso	120 °
UGR longitudinal	< 25

DIMENSIONI E PESO

Diametro	-
Lunghezza	450,00 mm
Larghezza	450,00 mm
Altezza	51,00 mm
Peso prodotto	2100,00 g



MATERIALE & COLORI

Colore del prodotto	Bianco
Colore della struttura	Bianco
Materiale del corpo	Metal
Test filo incandescente (IEC 60695-2-12)	650 °C
Contenuto di mercurio nella lampada	0.0 mg

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
Dimmerabile	Sì
Type of dimming [GMS]	WiFi
Montaggio tipo	Surface
Posizione di montaggio	Soffitto
Ambiente applicativo	Indoor
Modulo LED sostituibile	non sostituibile
Con sorgente luminosa	Sì

Durata

Durata L70/B50 @ 25 °C	30000 h
Numero cicli accensione / spegnimento	25000

SENSORE

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

CERTIFICATI, NORME E DIRETTIVE

Norme	CE / UKCA
Temperatura di superficie limitata	No
Resistenza agli urti di un pallone	No

ALTRÉ CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

Nota a pié pag. utilizzata per prodotto	Ripristina le impostazioni predefinite accendendo il prodotto per tre secondi e spegnendolo per tre secondi e ripetendo l'operazione cinque volte.
---	--

Apparecchiatura / Accessori

- Staffa di montaggio inclusa
- Viti e tasselli di montaggio inclusi
- Controllo via app o voce con sistemi Smart home compatibili
- Per il controllo tramite l'app LEDVANCE SMART + WiFi, è necessario uno smartphone o un Tablet PC
- Batterie necessarie per il telecomando: 2xAAA (non incluse)
- Telecomando incluso

DOWNLOAD

Documenti e certificati	
 PDF	User instruction
 PDF	Installation guide
 PDF	Declarations Of Conformity CE

DATI LOGISTICI

Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4058075752665	Astuccio 1	72 mm x 497 mm x 487 mm	2361.00 g	17.43 dm ³
4058075752672	Cartone di spedizione 2	522 mm x 162 mm x 517 mm	5348.00 g	43.72 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.