# SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO SMART+ Wifi Undercabinet Panel 300x200mm TW EXT

SMART+ UNDERCABINET PANEL TUNABLE WHITE | Pannello sottopensile con tecnologia WIFI



## Aree di applicazione

- Applicazioni in interni
- Illuminazione di scaffali e sottopensili
- Cucine, spazi di lavoro
- Mensole

## Vantaggi del prodotto

- Controllo wireless via app o voce
- Apparecchio a bassa tensione con alimentatore esterno
- Profilo estremamente sottile
- Emissione luminosa omogenea
- Montaggio facile e veloce su quasi tutte le superfici (nastro adesivo o viti)

# Caratteristiche del prodotto

- Varietà di combinazioni possibili
- Fornisce illuminazione funzionale o d'atmosfera
- Temperatura di colore regolabile tramite Tunable White: 2.700...6.500 K
- Dimmerabile
- Disponibile in 20x30 cm
- Allungabile con massimo due allunghe da 30 cm ciascuna



- 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
- Protocollo di rete: WiFi

# **DATI TECNICI**

# **DATI ELETTRICI**

Potenza nominale	6,80 W	
Tensione nominale	24 V	
Frequenza di rete	5060 Hz	
Corrente nominale	272,000 mA	
Num. Max. di lum. su interruttore B16 A	-	
Num. Max. di lum. su interruttore C10 A	-	
Num. Max. di lum. su interruttore C16 A	-	
Fattore di potenza $\lambda$	≥0,5	
Classe di sicurezza	III	
Modalità di funzionamento	Integrated LED driver	

# Dati fotometrici

Flusso luminoso	530 lm	
Flusso luminoso totale delle sorgenti luminose contenute	780 lm	
Efficienza luminosa	77 lm/W	
Temperatura di colore	27006500 K	
Colore della luce (descrizione)	Tunable White	
Indice di resa cromatica Ra	≥80	
Standard Deviation of Color Matching	< 6 sdcm	
Gruppo di sicurezza fotobiologic EN62778	RG1	
Gruppo di sicurezza fotobiologic EN62471	RG1	
Ampiezza fascio luminoso	120 °	

# **DIMENSIONI E PESO**

Lunghezza	300.00 mm
Larghezza	200.00 mm
Altezza	7.50 mm
Peso prodotto	428,00 g

# **MATERIALE & COLORI**

Colore del prodotto	Bianco	
Colore della struttura	Bianco	
Materiale del corpo	Aluminum Plastic	
Materiale della copertura	Polycarbonate (PC)	
Test filo incandescente (IEC 60695-2-12)	-	
Contenuto di mercurio nella lampada	0.0 mg	

#### **APPLICAZIONE & INSTALLAZIONE**

Temperatura ambiente	-20+40 °C		
Temperatura di stoccaggio	-20+80 °C		
Tipo di collegamento	Presa tipo C (EU)		
Grado di protezione	IP20		
Indice IK (resistenza agli urti) [PIM]	IK03		
Dimmerabile	Sì		
Type of dimming [GMS]	WiFi		
Montaggio tipo	Surface		
Posizione di montaggio	Sottoscocca		
Ambiente applicativo	Indoor		
Modulo LED sostituibile	non sostituibile		
Con sorgente luminosa	Sì		

## Durata

Durata L70/B50 @ 25 °C	30000 h
Durata L80/B10 @ 25 °C	-
Numero cicli accensione / spegnimento	15000

## **ILLUMINAZIONE DI EMERGENZA**

Flusso luminoso assicurato in modalità di funzionamento	-

# CERTIFICATI, NORME E DIRETTIVE

Norme	CE / ERP
Temperatura di superficie limitata	No

# Apparecchiatura / Accessori

- Controllo via app o voce con sistemi Smart home compatibili
- Alimentazione (2 m) e box di controllo (5 cm) inclusi nella versione basic

- Le estensioni sono fornite con un connettore e un cavo di connessione (10 cm)
- Alimentazione e box di controllo non sono inclusi nelle estensioni
- Per il controllo tramite l'app LEDVANCE SMART + WiFi, è necessario uno smartphone o un Tablet PC

# **DOWNLOAD**

	Documenti e certificati
PDF	User instruction
POF	Declarations Of Conformity CE

#### **DATI LOGISTICI**

Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4058075576339	Astuccio 1	322 mm x 212 mm x 66 mm	654.00 g	4.51 dm <sup>3</sup>
4058075576346	Cartone di spedizione 8	447 mm x 347 mm x 287 mm	5652.00 g	44.52 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.