

# SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO SMART+ Wifi Undercabinet Slim 50x3.75 TW EXT

SMART+ UNDERCABINET SLIM TUNABLE WHITE | Apparecchio sottile 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
- 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 diverse misure: 50x3,75 cm, 45,7x6,5 cm, 60x6,5 cm
- Apparecchio estendibile di 50 cm con massimo due estensioni di 50 cm cad
- Controllabile tramite l'app LEDVANCE SMART + WiFi (con Android™ 4.4 o iOS 10.0 minimo)



TW EXT

- Controllabile tramite controllo vocale disponibile: Google Assistant o Amazon Alexa
- Protocollo di rete: WiFi



# **DATI TECNICI**

# **DATI ELETTRICI**

Potenza nominale	8,00 W	
Tensione nominale	24 V	
Frequenza di rete	5060 Hz	
Corrente nominale	330,000 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	480 lm	
Flusso luminoso totale delle sorgenti luminose contenute	900 lm	
Efficienza luminosa	60 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	500.00 mm
Larghezza	38.00 mm
Altezza	8.00 mm
Peso prodotto	230,00 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

- Estensioni disponibili nelle lunghezze 30 cm e 50 cm
- 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
PDF	Declarations Of Conformity CE

## **DATI LOGISTICI**

Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4058075576292	Astuccio 1	78 mm x 60 mm x 514 mm	392.00 g	2.41 dm <sup>3</sup>
4058075576308	Cartone di spedizione 8	542 mm x 342 mm x 150 mm	3811.00 g	27.80 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.



TW EXT