

# SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO

## SMART+ Wifi Spotlight Recess 86mm 110° RGB + TW

SMART RECESS DOWNLIGHT TW AND RGB | Apparecchio smart da incasso con driver integrato, luce bianca regolabile da calda a fredda, RGB, dimmerabile



### Aree di applicazione

- Applicazioni in interni
- Corridoi, ingressi, scale, soggiorni, seminterrati
- Camere da letto
- Cucine

### Vantaggi del prodotto

- TW e RGB
- Angolo del fascio 36°, 100°, 110°

### 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
- Temperatura colore regolabile tramite Tunable White: 3,000...6,500 K
- Dimmerabile
- Protocollo di rete: WiFi
- Materiale dell'alloggiamento: plastica



**DATI TECNICI****DATI ELETTRICI**

Potenza nominale	4,50 W
Tensione nominale	220...240 V
Frequenza di rete	50...60 Hz
Corrente nominale	60,000 mA
Corrente di innesco	30 A
Limit.corrente inrush T <sub>h50</sub>	1500 µs
Fattore di potenza λ	> 0,5
Distorsione armonica totale	< 20 %
Classe di sicurezza	II
Modalità di funzionamento	Integrated LED driver

**Dati fotometrici**

Flusso luminoso	300 lm
Flusso luminoso totale delle sorgenti luminose contenute	450 lm
Efficienza luminosa	80 lm/W
Temperatura di colore	2700...6500 K
Colore della luce (descrizione)	Tunable White
Indice di resa cromatica Ra	≥80
Standard Deviation of Color Matching	≤6 sdcn
Gruppo di sicurezza fotobiologic EN62778	RG0
Gruppo di sicurezza fotobiologic EN62471	RG0
Ampiezza fascio luminoso	100 °

**DIMENSIONI E PESO**

Diametro	86,00 mm
Altezza	48,00 mm
Peso prodotto	53,00 g

**MATERIALE & COLORI**

Colore del prodotto	Bianco
Colore della struttura	Bianco
Materiale del corpo	Polypropylene (PP) polyamid
Materiale della copertura	Polystyrene (PS)
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...+70 °C
Tipo di collegamento	Terminale con vite
Grado di protezione	IP20
Indice IK (resistenza agli urti) [PIM]	IK03
Dimmerabile	Sì
Type of dimming [GMS]	WiFi
Montaggio tipo	Recessed
Posizione di montaggio	Soffitto
Ambiente applicativo	Indoor
Diametro del foro per il montaggio	70,0 mm
Profondità di incasso	70,0 mm
Modulo LED sostituibile	non sostituibile
Con sorgente luminosa	Sì

## Durata

Durata L70/B50 @ 25 °C	25000 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 / UKCA
Temperatura di superficie limitata	No

## Apparecchiatura / Accessori

- Tutti gli accessori per il montaggio e la connessione inclusi

## DOWNLOAD

## Documenti e certificati



User instruction



Declarations Of Conformity CE



Declarations Of Conformity UKCA

## DATI LOGISTICI

Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4058075573314	Astuccio 1	97 mm x 97 mm x 68 mm	77.00 g	0.64 dm <sup>3</sup>
4058075573321	Cartone di spedizione 6	206 mm x 108 mm x 223 mm	1159.00 g	4.96 dm <sup>3</sup>
4058075643031	Shipping box 36			

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.