

# DATOVÝ LIST PRODUKTU

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

SMART RECESS DOWNLIGHT TW AND RGB | Chytré, zápuštěné svítidlo s integrovaným driverem, TW, RGB, stmívatelné



### Oblasti použití

- Použití uvnitř
- Chodby, vstupy, schodiště, obývací pokoje, suterény
- Ložnice
- Kuchyně

### Výhody výrobku

- TW a RGB
- Úhel paprsku 36°, 100°, 110°

### Vlastnosti výrobku

- Ovládatelné pomocí LEDVANCE SMART+ WiFi aplikace (s minimem Android™ 4.4 nebo iOS 10.0)
- Možnost hlasového ovládání: Google Assistant nebo Amazon Alexa
- Nastavitelná teplota chromatičnosti pomocí laditelné bílé: 3 000...6 500 K
- Stmívatelné
- Síťový protokol: WIFI
- Materiál korpusu: plast



## TECHNICKÉ ÚDAJE

### ELEKTRICKÉ ÚDAJE

Jmenovitý výkon	4,50 W
Jmenovité napětí	220...240 V
Síťová frekvence	50...60 Hz
Jmenovitý proud	60,000 mA
Náběhový proud	30 A
Doba náběhového proudu $T_{H50}$	1500 $\mu$ s
Účinnost $\lambda$	> 0,5
Celkové harmonické zkreslení	< 20 %
Třída ochrany	II
Provozování	Integrated LED driver

### Fotometrická data

Světelný tok	300 lm
Celkový světelný tok obsažených světelných zdrojů	450 lm
Světelná účinnost	80 lm/W
Teplota chromatičnosti	2700...6500 K
Barva světla (označení)	Laditelná bílá
Index podání barev Ra	$\geq 80$
Standardní odchylka sladění barev	$\leq 6$ sdc
Skupina fotobiologické bezpečnosti EN62778	RG0
Skupina fotobiologické bezpečnosti EN62471	RG0
Vyzařovací úhel	100 °

### ROZMĚRY A HMOTNOST

Průměr	86,00 mm
Výška	48.00 mm
Váha výrobku	53,00 g

### MATERIÁLY A BARVY

Barva produktu	Bílá
Barva těla svítidla	Bílá
Výrobní materiál	Polypropylen (PP) polyamid
Výrobní materiál obalu	Polystyrene (PS)
Test žhavou smyčkou podle IEC 60695-2-12	650 °C
Obsah rtuti	0.0 mg

## APLIKACE A MONTÁŽ

Rozsah okolní teploty	-20...+40 °C
Skladujte při teplotách od... do	-20...+70 °C
Typ zapojení	Šroubová svorka
Druh ochrany	IP20
Třída ochrany IK (rázová odolnost) [PIM]	IK03
Stmívatelné	Ano
Type of dimming [GMS]	WiFi
Typ montáže	Recessed
Místo montáže	Strop
Prostředí aplikace	Indoor
Montážní průměr	70,0 mm
Montážní hloubka	70,0 mm
Vyměnitelný LED modul	Bez možnosti výměny
Se světelným zdrojem	Ano

## Životnost

Střední doba života L70/B50 @ 25 °C	25000 h
Počet spínacích cyklů	15000

## NOUZOVÉ OSVĚTLENÍ

Světelný tok v udržovaném provozním režimu	-
--	---

## CERTIFIKACE A NORMY

Standardy	CE / ERP / UKCA
Omezená teplota povrchu	Ne

## equipment\_accessories

– Včetně kompletního příslušenství pro montáž a zapojení

## KE STAŽENÍ

## Dokumenty a certifikáty



User instruction



Declarations Of Conformity CE

## LOGISTICKÉ ÚDAJE

Kód produktu	Jednotka balení (kusy/jednotku)	Rozměry (délka x šířka x výška)	Hrubá hmotnost	Objem
4058075573314	Folding box 1	97 mm x 97 mm x 68 mm	77.00 g	0.64 dm <sup>3</sup>
4058075573321	Shipping box 6	206 mm x 108 mm x 223 mm	1159.00 g	4.96 dm <sup>3</sup>
4058075643031	Přepravní krabice 36			

Zmíněný produktový kód udává nejmenší jednotku množství, kterou lze objednat. Jednotka balení může obsahovat jeden nebo více samostatných produktů. Při objednávání zadávejte jednotky balení nebo násobky jednotek balení.

## VYLOUČENÍ ODPOVĚDNOSTI

Změny bez předchozího upozornění vyhrazeny. Chyby a opomenutí vyhrazeny. Vždy se ujistěte, že používáte nejnovější vydání.