

DATOVÝ LIST PRODUKTU

Smart+ Wifi Planon Magic 450x450mm

SMART+ WIFI PANEL MAGIC RGB | Inteligentní panel TW RGB, stmívatelný



Oblasti použití

- Použití uvnitř
- Kuchyně, obývací pokoje, dětské pokoje nebo domácí pracovny

Vlastnosti výrobku

- Laditelná bílá a MAGIC RGB
- Ovladatelné pomocí aplikace LEDVANCE SMART+ (minimálně Android 8.0 nebo iOS 14.0)
- Možnost hlasového ovládání: Google Assistant nebo Amazon Alexa
- Nastavitelná teplota chromatičnosti pomocí laditelné bílé: 2700...6500 K
- Stmívatelné
- Síťový protokol: WIFI



TECHNICKÉ ÚDAJE

ELEKTRICKÉ ÚDAJE

Jmenovitý výkon	24,00 W
Jmenovité napětí	220...240 V
Síťová frekvence	50...60 Hz
Jmenovitý proud	175,000 mA
Náběhový proud	8.25 A
Doba náběhového proudu T _{h50}	620 μs
Max. počet svítidel na jistič B16	16
Maximální počet svítidel na jistič C10 A	18
Maximální počet svítidel na jistič C16 A	29
Účinník λ	≥0,5
Celkové harmonické zkreslení	< 90 %
Třída ochrany	I
Provozování	Electronic control gear (ECG)

Fotometrická data

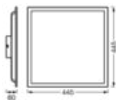
Světelný tok	1900 lm
Celkový světelný tok obsažených světelných zdrojů	2650 lm
Světelná účinnost	79 lm/W
Teplota chromatičnosti	2700...6500 K
Referenční nastavení obsaženého zdroje světla (Kelvin)	2700 K ¹⁾
Barva světla (označení)	RGBTW
Index podání barev Ra	> 80
Standardní odchylka sladění barev	6 sdc _m
Měřená veličina blikání (Pst LM)	< 1
Měřená veličina stroboskopické efektu (SVM)	< 0.4
Skupina fotobiologické bezpečnos EN62778	RG1
Skupina fotobiologické bezpečnos EN62471	RG1
Vyzařovací úhel	120 °

1) Performing a reset will restore the default values set by the manufacturer

ROZMĚRY A HMOTNOST

Délka	445,00 mm
Šířka	445,00 mm

Výška	60,00 mm
Váha výrobku	1200,00 g



SMART WIFI PLN
MAGIC45X45RGBTWICTRC

MATERIÁLY A BARVY

Barva produktu	Bílá
Barva těla svítidla	Bílá
Výrobní materiál	Steel
Výrobní materiál obalu	Polymethylmethacrylate (PMMA)
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...+80 °C
Typ zapojení	Svorka, 3pólová (L, N, PE)
Druh ochrany	IP20
Třída ochrany IK (rázová odolnost) [PIM]	IK03
Stmívatelné	Ano
Typ montáže	Surface
Prostředí aplikace	Indoor
Vyměnitelný LED modul	Bez možnosti výměny
Se světelným zdrojem	Ano

Životnost

Střední doba života L70/B50 @ 25 °C	30000 h
Počet spínacích cyklů	100000

BATERIE

Velikost baterie	CR2025
------------------	--------

CERTIFIKACE A NORMY

Standardy	CE / UKCA
Omezená teplota povrchu	Ne

DOPLŇUJÍCÍ PRODUKTOVÁ DATA

Produktová poznámka	Resetujte na výchozí nastavení tím, že produkt na tři sekundy zapnete, poté na tři sekundy vypnete a tento postup pětikrát zopakujete.
Počet svítidel	empty

Výbava / příslušenství

- Pro ovládání pomocí aplikace LEDVANCE SMART+ je zapotřebí chytrý telefon nebo tablet (minimálně Android 8.0 nebo iOS 14.0)
- Dodáváno s dálkovým ovladačem a baterií

KE STAŽENÍ

Dokumenty a certifikáty		document_name
	User instruction	UI Smart Wifi Planon Magic
	Installation guide	SMART+ WIFI INSTALLATION GUIDE
	Declarations Of Conformity CE	CE Declaration Smart Wifi Planon Magic
	Declarations Of Conformity UKCA	UKCA Declaration Smart Wifi Planon Magic

LOGISTICKÉ ÚDAJE

Kód produktu	Jednotka balení (kusy/jednotku)	Rozměry (délka x šířka x výška)	Hrubá hmotnost	Objem
4099854090394	Folding box 1	90 mm x 495 mm x 498 mm	1501.00 g	22.19 dm ³
4099854090400	Shipping box 3	510 mm x 292 mm x 523 mm	5120.00 g	77.89 dm ³

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.

Reference / Odkazy

- Další informace a často kladené otázky (FAQ) najdete na www.ledvance.com/consumer/smart/faq

VYLOUČENÍ ODPOVĚDNOSTI

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