

DATOVÝ LIST PRODUKTU

SMART+ Wifi Planon Plus Frame 300x300mm RGB + TW

SMART+ Planon Plus RGBW | Panelová svítidla s technologií WiFi



Oblasti použití

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

Výhody výrobku

- Snadná a rychlá instalace

Vlastnosti výrobku

- Ovladatelné pomocí aplikace LEDVANCE SMART+ (minimálně Android 8.0 nebo iOS 14.0)
- Možnost hlasového ovládání: Google Assistant nebo Amazon Alexa
- Řízení barev RGB
- Strmívatelné
- Síťový protokol: WIFI



TECHNICKÉ ÚDAJE

ELEKTRICKÉ ÚDAJE

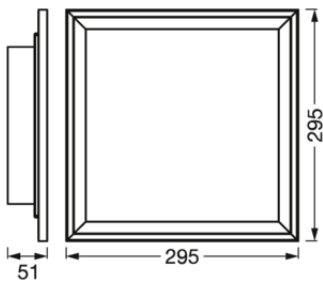
Jmenovitý výkon	18,00 W
Jmenovité napětí	220...240 V
Síťová frekvence	50...60 Hz
Jmenovitý proud	80,000 mA
Náběhový proud	16.1 A
Doba náběhového proudu T _{h50}	125 μs
Max. počet svítidel na jistič B16	37
Maximální počet svítidel na jistič C16 A	47
Účinník λ	> 0,70
Celkové harmonické zkreslení	< 30 %
Třída ochrany	II
Provozování	Mains voltage

Fotometrická data

Světelný tok	1300 lm
Celkový světelný tok obsažených světelných zdrojů	1800 lm
Světelná účinnost	72 lm/W
Teplota chromatičnosti	2700...6500 K
Barva světla (označení)	Laditelná bílá / RGB
Index podání barev Ra	> 80
Standardní odchylka sladění barev	< 6 sdcm
Měřená veličina blikání (Pst LM)	<1
Měřená veličina stroboskopické efektu (SVM)	0.4
Skupina fotobiologické bezpečnos EN62778	RG0
Skupina fotobiologické bezpečnos EN62471	RG0
Vyzařovací úhel	120 °
UGR longitudinal	< 25

ROZMĚRY A HMOTNOST

Délka	295,00 mm
Šířka	295,00 mm
Výška	51,00 mm
Váha výrobku	1240,00 g



SMART WIFIPLANPLUS RGBFR

MATERIÁLY A BARVY

Barva produktu	Bílá
Barva těla svítidla	Bílá
Výrobní materiál	Metal
Test žhavou smyčkou podle IEC 60695-2-12	650 °C
Obsah rtuti	0.0 mg

APLIKACE A MONTÁŽ

Rozsah okolní teploty	-20...+40 °C
Typ zapojení	Svorka, 2-pólová (L, N)
Druh ochrany	IP20
Stmívatelné	Ano
Type of dimming [GMS]	WiFi
Typ montáže	Surface
Místo montáže	Strop
Prostředí aplikace	Indoor
Se světelným zdrojem	Ano

Životnost

Střední doba života L70/B50 @ 25 °C	40000 h
Počet spínacích cyklů	25000

CERTIFIKACE A NORMY

Standardy	CE / UKCA
Omezená teplota povrchu	Ne
Bezpečné při zasažení míčem	Ne

Vyměnitelný LED modul	Bez možnosti výměny
-----------------------	---------------------

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.
---------------------	--

Výbava / příslušenství

- Včetně upevňovacích držáků
- Včetně montážních šroubů a spojovacích kolíků
- Pro ovládání pomocí aplikace nebo pro hlasové ovládání je zapotřebí kompatibilní systém Smart Home.
- Pro ovládání pomocí aplikace LEDVANCE SMART+ je zapotřebí chytrý telefon nebo tablet (minimálně Android 8.0 nebo iOS 14.0)

Bezpečnostní informace

- Všechna elektrická připojení musí provést kvalifikovaná osoba.
- Pozor – nebezpečí úrazu elektrickým proudem.
- Zkontrolujte vhodnost stěn a stropů. Pokud si nejste jisti, vyhledejte odbornou radu.

KE STAŽENÍ

Dokumenty a certifikáty		Název dokumentu
	Návod k použití / bezpečnostní pokyny	SMART+ PLANON PLUS
	Podrobný průvodce instalací	SMART+ WIFI INSTALLATION GUIDE
	Prohlášení o shodě	SMART WIFIPLANPLUS
	EU Data Act	SMART WiFi Lamps and Luminaires

LOGISTICKÉ ÚDAJE

Kód produktu	Jednotka balení (kusy/jednotku)	Rozměry (délka x šířka x výška)	Hrubá hmotnost	Objem
4058075752603	Folding box 1	72 mm x 342 mm x 332 mm	1375.00 g	8.18 dm³
4058075752610	Shipping box 4	367 mm x 302 mm x 362 mm	6092.00 g	40.12 dm³

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.