

DATOVÝ LIST PRODUKTU

SMART+ Wifi Floodlight 50W RGB+W

SMART+ MULTICOLOR | Světlořady s technologií WiFi



Oblasti použití

- Fasády budov

Výhody výrobku

- Snadná a rychlá instalace
- Barevné osvětlení zahrady s chytrými a inteligentními možnostmi ovládání
- Kombinuje funkčnost všeobecného osvětlování s osvětlením pro navození atmosféry

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
- Stmívatelné
- Teplota chromatičnosti: 3 000 K (teplá bílá)
- Síťový protokol: WIFI
- Mounting bracket for up to 180° tilting
- Stupeň krytí: IP65
- Připojení prostřednictvím 0,5m kabelu, nutná elektroinstalace



TECHNICKÉ ÚDAJE

ELEKTRICKÉ ÚDAJE

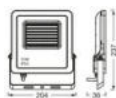
Jmenovitý výkon	50,00 W
Jmenovité napětí	220...240 V
Síťová frekvence	50...60 Hz
Jmenovitý proud	220,000 mA
Náběhový proud	18.30 A
Doba náběhového proudu T _{h50}	127 μs
Max. počet svítidel na jistič B16	30
Maximální počet svítidel na jistič C10 A	20
Maximální počet svítidel na jistič C16 A	35
Účinník λ	≥ 0,90
Celkové harmonické zkreslení	< 20 %
Třída ochrany	I
Provozování	Integrated LED driver

Fotometrická data

Světelný tok	3000 lm
Světelná účinnost	80 lm/W
Teplota chromatičnosti	3000 K
Barva světla (označení)	Teplá bílá
Index podání barev Ra	≥80
Standardní odchylka sladění barev	< 6 sdcm
Svítivost	1500 cd
Skupina fotobiologické bezpečnos EN62778	RG1
Vyzařovací úhel	100 °

ROZMĚRY A HMOTNOST

Délka	204,00 mm
Šířka	36,00 mm
Výška	237,00 mm
Váha výrobku	980,00 g



SMART OUTD WIFI FLOOD 50W
RGBW DG

MATERIÁLY A BARVY

Barva produktu	Černý
Barva těla svítidla	Černý
Výrobní materiál	Aluminum
Výrobní materiál obalu	Polycarbonate (PC)
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...+85 °C
Typ zapojení	Kabel, 3-pólový
Druh ochrany	IP65
Třída ochrany IK (rázová odolnost) [PIM]	IK06
Stmívatelné	Ano
Type of dimming [GMS]	WiFi
Typ montáže	Surface
Nastavitelný	Ano
Se světelným zdrojem	Ano

Životnost

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

CERTIFIKACE A NORMY

Standardy	CE / EAC / UKCA
Omezená teplota povrchu	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.
Počet svítidel	empty
BEG eligible	Ne

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.
- Výrobek v třídě ochrany I. Všechny elektricky vodivé, kovové části pouzdra, které mohou během provozu nebo údržby v případě poruchy absorbovat napětí, musí být trvale připojeny k ochrannému zemnicímu vodiči.
- Aby se zabránilo riziku uškrcení, musí být dlouhý flexibilní kabel tohoto svítidla vhodně připevněn ke stěně.

KE STAŽENÍ

Dokumenty a certifikáty		Název dokumentu
	User Instruction / Safety Instructions	SMART OUTD WIFI FLOOD
	Legal information	Legal insert
	Declarations of conformity	SMART OUTD WIFI FLOOD
	Declarations Of Conformity UKCA	SMART OUTD WIFI FLOOD

LOGISTICKÉ ÚDAJE

Kód produktu	Jednotka balení (kusy/jednotku)	Rozměry (délka x šířka x výška)	Hrubá hmotnost	Objem
4058075831438	Folding box 1	47 mm x 215 mm x 246 mm	1126.00 g	2.49 dm³
4058075831445	Shipping box 8	392 mm x 231 mm x 272 mm	9473.00 g	24.63 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.