

DATOVÝ LIST PRODUKTU

SMART+ Wifi Floodlight 20W RGB + W + RC

SMART+ MULTICOLOR WITH REMOTE CONTROL | Světlo 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

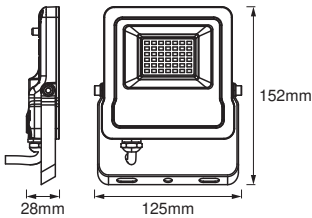
Jmenovitý výkon	20 W
Jmenovité napětí	220...240 V
Síťová frekvence	50...60 Hz
Jmenovitý proud	90,000 mA
Náběhový proud	15 A
Maximální počet svítidel na jistič C10 A	15
Účinník λ	> 0,90
Třída ochrany	I
Provozování	Mains voltage

Fotometrická data

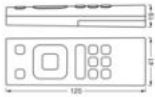
Světelný tok	1600 lm
Světelná účinnost	63 lm/W
Teplota chromatičnosti	3000 K
Barva světla (označení)	Teplá bílá
Index podání barev Ra	≥80
Standardní odchylka sladění barev	< 6 sdcm
Měřená veličina blikání (Pst LM)	≤1 %
Měřená veličina stroboskopické efektu (SVM)	≤0.4
Skupina fotobiologické bezpečnos EN62778	RG1
Skupina fotobiologické bezpečnos EN62471	RG1
Vyzařovací úhel	100 °

ROZMĚRY A HMOTNOST

Délka	152,00 mm
Šířka	125,00 mm
Výška	28,00 mm
Váha výrobku	419,00 g



SMART OUTD WIFI FLOOD 20W
RGBW DG



SMART WIFI REMOTE CONTROL

SMART OUTD WIFI FLOOD20W
REM RGBWDG

MATERIÁLY A BARVY

Barva produktu	Tmavě šedý
Barva těla svítidla	Tmavě šedý
Výrobní materiál	Aluminum
Výrobní materiál obalu	Polycarbonate (PC)
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	IP65
Třída ochrany IK (rázová odolnost) [PIM]	IK05
Stmívatelné	Ano
Type of dimming [GMS]	WiFi
Typ montáže	Surface
Místo montáže	Stěna
Prostředí aplikace	Venkovní
Se světelným zdrojem	Ano

Životnost

Střední doba života L70/B50 @ 25 °C	25000 h
Počet spínacích cyklů	30000

NOUZOVÉ OSVĚTLENÍ

Typ provozu nouzového osvětlení	Bez údržby
Typ zkoušky nouzového provozu	Žádné

Světelný tok v udržovaném provozním režimu	-
Světelný tok v režimu nouzového provozu	-
Integrovaný testovací spínač	Ne

CERTIFIKACE A NORMY

Standardy	CE / UKCA
Omezená teplota povrchu	Ne
Vyměnitelný LED modul	Bez možnosti výměny

DOPLŇUJÍCÍ PRODUKTOVÁ DATA

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 Wifi Flood RGBW and Remote
	Legal information	Legal insert SMART OUTD WIFI FLOOD
	Declarations of conformity	SMART OUTD WIFI FLOOD20W REM RGBWDGLEDV
	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
4058075576674	Folding box 1	204 mm x 40 mm x 164 mm	621.00 g	1.34 dm ³
4058075576681	Shipping box 6	264 mm x 229 mm x 208 mm	4176.00 g	12.57 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.