

DATOVÝ LIST PRODUKTU

Floodlight Essential 20W 3000K

Essentials Floodlights | Essential Floodlights for basic user purposes



Oblasti použití

- Venkovní
- Fasády budov

Výhody výrobku

- Krytí IP65 je vhodné pro venkovní použití
- Bílý saténově matný difuzor pro stejnoměrné neoslňující světlo

Vlastnosti výrobku

- Venkovní světlo IP65
- Nastavitelný úhel světla



TECHNICKÉ ÚDAJE

ELEKTRICKÉ ÚDAJE

Jmenovitý výkon	20,00 W
Jmenovité napětí	220...240 V
Síťová frekvence	50...60 Hz
Jmenovitý proud	90,000 mA
Doba náběhového proudu T_{h50}	56 μ s
Maximální počet svítidel na jistič B16 A	142
Maximální počet svítidel na jistič C16 A	142
Účinnost λ	$\geq 0,90$
Celkové harmonické zkreslení	< 20 %
Třída ochrany	I
Provozování	Integrated LED driver

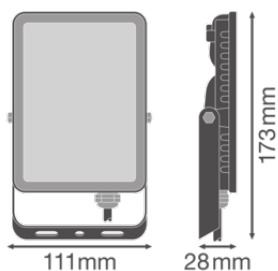
Fotometrická data

Světelný tok	1600 lm
Celkový světelný tok obsažených světelných zdrojů	1800 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 sdc _m
Měřená veličina blikání (Pst LM)	-
Měřená veličina stroboskopické efektu (SVM)	-
Skupina fotobiologické bezpečnosti EN62778	RG1
Skupina fotobiologické bezpečnosti EN62471	RG1
Vyzařovací úhel	100 °
UGR longitudinal	< 28

ROZMĚRY A HMOTNOST

Délka	173.00 mm
Šířka	28.00 mm
Výška	111.00 mm
Váha výrobku	350,00 g
Dálka vodiče	300 mm





MATERIÁLY A BARVY

Barva produktu	Černý
Barva těla svítidla	Černý
Výrobní materiál	Aluminum
Test žhovou smyčkou podle IEC 60695-2-12	650 °C
Obsah rtuti	0.0 mg

APLIKACE A MONTÁŽ

Rozsah okolní teploty	-30...+40 °C
Typ zapojení	Kabel, 3-pólový
Druh ochrany	IP65
Stmívatelné	Ne
Typ montáže	Surface
Prostředí aplikace	Outdoor
Vyměnitelný LED modul	Bez možnosti výměny
Se světelným zdrojem	Ano

Životnost

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

CERTIFIKACE A NORMY



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



equipment_accessories

- Připojovací kabel součástí

KE STAŽENÍ

KE STAŽENÍ	
	User instruction
	Declarations of conformity

LOGISTICKÉ ÚDAJE

Kód produktu	Jednotka balení (kusy/jednotku)	Rozměry (délka x šířka x výška)	Hrubá hmotnost	Objem
4058075767997	Folding box 1	40 mm x 114 mm x 182 mm	388.00 g	0.83 dm ³
4058075768000	Shipping box 20	382 mm x 214 mm x 252 mm	8170.00 g	20.60 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.

VYLOUČENÍ ODPOVĚDNOSTI

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

