

DATOVÝ LIST PRODUKTU

Floodlight Essential 30W 4000K

Essentials Floodlights | Základní světlomety pro základní uživatelské účely



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	30,00 W
Jmenovité napětí	220...240 V
Síťová frekvence	50...60 Hz
Jmenovitý proud	135,000 mA
Náběhový proud	0,35 A
Doba náběhového proudu T _{h50}	84 µs
Maximální počet svítidel na jistič B16 A	94
Maximální počet svítidel na jistič C16 A	94
Účinník λ	≥0,90
Celkové harmonické zkreslení	< 20 %
Třída ochrany	I
Provozování	Integrated LED driver

Fotometrická data

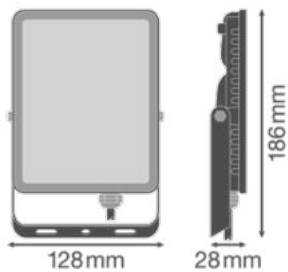
Světelný tok	2700 lm
Celkový světelný tok obsažených světelných zdrojů	2850 lm
Světelná účinnost	90 lm/W
Teplota chromatičnosti	4000 K
Barva světla (označení)	Studená bílá
Index podání barev Ra	≥80
Standardní odchylka sladění barev	6 sdc _m
Svítivost	1095 cd
Měřená veličina blikání (Pst LM)	-
Měřená veličina stroboskopické efektu (SVM)	-
Skupina fotobiologické bezpečnos EN62778	RG1
Skupina fotobiologické bezpečnos EN62471	RG1
Vyzařovací úhel	100 °
UGR longitudinal	< 28

ROZMĚRY A HMOTNOST

Délka	186.00 mm
Šířka	128.00 mm
Výška	28.00 mm



Váha výrobku	510,00 g
Dálka vodiče	300 mm



MATERIÁLY A BARVY

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

APLIKACE A MONTÁŽ

Rozsah okolní teploty	-30...+40 °C
Skladujte při teplotách od... do	-30...+80 °C
Typ zapojení	Kabel, 3-pólový
Druh ochrany	IP65
Třída ochrany IK (rázová odolnost) [PIM]	IK04
Stmívatelné	Ne
Typ montáže	Surface
Místo montáže	Stěna
Prostředí aplikace	Outdoor
Nastavitelný	Ano
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 CE

LOGISTICKÉ ÚDAJE

Kód produktu	Jednotka balení (kusy/jednotku)	Rozměry (délka x šířka x výška)	Hrubá hmotnost	Objem
4058075768079	Folding box 1	40 mm x 131 mm x 195 mm	555.00 g	1.02 dm ³
4058075768086	Shipping box 20	408 mm x 214 mm x 287 mm	11558.00 g	25.06 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.

