

KARTA KATALOGOWA PRODUKTU

Floodlight Essential 10W 4000K

Essentials Floodlights | Oprawy oświetleniowe Essential Floodlight do podstawowych zadań oświetleniowych



Obszary zastosowań

- Na zewnątrz
- Elewacje budynków

Zalety produktu

- Stopień ochrony IP65 nadaje się do zastosowań zewnętrznych
- Biały, satynowo-matowy dyfuzor zapewniający równomierne, bezolśnieniowe oświetlenie

Cechy produktu

- Naświetlacz zewnętrzny IP65
- Regulowany kąt rozsyłu światła



DANE TECHNICZNE

DANE ELEKTRYCZNE

Moc nominalna	10,00 W
Napięcie znamionowe	220...240 V
Częstotliwość sieciowa	50...60 Hz
Prąd znamionowy	45,000 mA
Początkowy prąd rozruchowy	0.047 A
Prąd rozruchowy, czas T	84 μ s
Współczynnik mocy λ	$\geq 0,90$
Całkowite zniekształcenie harmoniczne	< 20 %
Klasa ochronności	I
Tryb pracy	Integrated LED driver
Max. number of luminaires per miniature circuit breaker C16	284
Max. number of luminaires per miniature circuit breaker B16	284

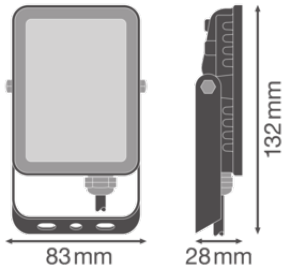
Dane fotometryczne

Strumień świetlny	900 lm
Całkowity strumień świetlny wbudowanych źródeł światła	950 lm
Skuteczność świetlna	90 lm/W
Temperatura barwowa	4000 K
Barwa światła (oznaczenie)	Chłodnobiałe
Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra	≥ 80
Standardowe odchylenie dopasowania barw	6 sdc
Światłość	370 cd
Wartość wskaźnika migotania Pst LM	-
Wartość efektu stroboskopowego SVM	-
Grupa zagrożenia fotobiologiczne EN62778	RG1
Grupa zagrożenia fotobiologiczne EN62471	RG1
Kąt rozsyłu światła	100 °
UGR longitudinal	< 28

WYMIARY I WAGA

Długość	132,00 mm
Szerokość	83,00 mm
Wysokość	28,00 mm

Masa produktu	250,00 g
Długość przewodów	300 mm



MATERIAŁY I KOLORY

Kolor produktu	Czarny
Kolor obudowy	Czarny
Materiał	Aluminium
Materiał osłony	Szkło
Próba palności zgodnie z IEC 60695-2-12	650 °C
Zawartość rtęci	0.0 mg

ZASTOSOWANIE I MONTAŻ

Zakres temperatury otoczenia	-30...+40 °C
Zakres temperatury magazynowania	-30...+80 °C
Typ połączeń	Cable, 3-pole
Typ zabezpieczenia	IP65
Klasa IK (odporność na uderzenia) [PIM]	IK04
Ściemnialna	Nie
Rodzaj montażu	Surface
Miejsce montażu	Ściana
Obszar zastosowania	Na zewnątrz
Regulowany	Tak
Wymienny modułu LED	Niewymienialny
Ze źródłem światła	Tak

Trwałość

Trwałość L70/B50 @ 25 °C	25000 h ¹⁾
Liczba cykli włączeniowych	25000

¹⁾ t[h]: L70 / B50 @ 25 °C (Ta), t[h]: L80 / B10 @ 25 °C (Ta), t[h]: L90 / B10 @ 25 °C (Ta)

CERTYFIKATY I NORMY

Normy	CE / UKCA
Ograniczona temperatura powierzchni	Nie
Zabezpieczenie przed uderzeniami piłki	Nie





INFORMACJE DODATKOWE

Liczba źródeł światła	1
-----------------------	---

Wyposażenie / Akcesoria

– W zestawie znajduje się przewód zasilający

MATERIAŁY DO POBRANIA

Dokumenty i certyfikaty	
	User instruction
	Packaging insert
	Declarations Of Conformity CE
	Declarations Of Conformity UKCA

DANE LOGISTYCZNE

Kod produktu	Opakowanie (liczba produktów / opakowanie)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Masa brutto	Objętość
4058075767935	Składane pudełko 1	40 mm x 87 mm x 141 mm	276.00 g	0.49 dm ³
4058075767942	Karton wysyłkowy 20	299 mm x 214 mm x 200 mm	5830.00 g	12.80 dm ³

Wymieniony kod produktu oznacza najmniejszą ilość produktu, jaka może być zamówiona. Jednostka transportowa może zawierać jedną sztukę lub więcej. Składając zamówienie prosimy o zamawianie ilości odpowiadających jednej lub wielokrotności jednostki transportowej.

ZASTRZEŻENIE

Zastrzega się możliwość zmian bez uprzedzenia. Błędy i ominięcia są możliwe. Należy zawsze upewnić się czy korzystasz z najnowszej wersji katalogu.