

KARTA KATALOGOWA PRODUKTU

LED ECO LITE FL 10W 865

LED ECO LITE FLOODLIGHT | Naświetlacze LED



Obszary zastosowań

- Oświetlenie architektoniczne
- Oświetlenie krajobrazu
- Oświetlenie billboardów
- Oświetlenie do celów bezpieczeństwa

Zalety produktu

- Konstrukcja SMD LED maksymalizująca niezawodność produktu
- Zmniejszone opory powietrza dzięki smukłej konstrukcji
- Matowy klosz wykonany z hartowanego szkła zapewnia równomierne oświetlenie
- Ochrona przed kurzem i wodą IP65
- Niski koszt konserwacji dzięki długiej trwałości

Cechy produktu

- Dostępne wersje o temperaturze barwowej światła: 3000 K, 4000 K, 6500 K
- Wskaźnik oddawania barw R_a : > 80
- Obudowa z tłoczonego aluminium
- Typ ochrony, przednia strona: IP65
- Odporność na uderzenia: IK06 (20W do 70W), IK05 (10W)
- Trwałość (L70/B50): do 20000 godzin (przy 25 °C)
- Przewód zasilający o długości 300 mm



DANE TECHNICZNE

DANE ELEKTRYCZNE

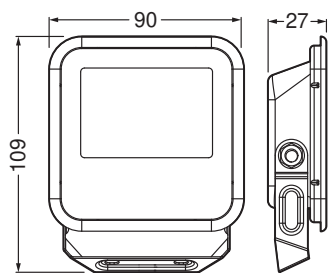
Moc nominalna	10,00 W
Napięcie znamionowe	220...240 V
Częstotliwość sieciowa	50...60 Hz
Prąd znamionowy	80,000 mA
Maks. liczba opraw w jednym obwodzie B16 A	-
Maks. liczba opraw na wyłącznik nadprądowy C16	-
Współczynnik mocy λ	> 0,5
Klasa ochronności	I
Tryb pracy	Integrated LED driver

Dane fotometryczne

Strumień świetlny	850 lm
Skuteczność świetlna	85 lm/W
Temperatura barwowa	6500 K
Barwa światła (oznaczenie)	dzienna
Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra	> 80
Standardowe odchylenie dopasowania barw	< 5 sdcm
Wartość wskaźnika migotania Pst LM	-
Wartość efektu stroboskopowego SVM	-
Grupa zagrożenia fotobiologiczne EN62778	RG0
Kąt rozsyłu światła	100 °

WYMIARY I WAGA

Długość	109,00 mm
Szerokość	90,00 mm
Wysokość	27,00 mm
Masa produktu	150,00 g



LED ECO LITE FLOODLIGHT 10W

MATERIAŁY I KOLORY

Kolor produktu	Czarny
Kolor obudowy	Czarny
Materiał	Aluminium
Materiał osłony	Szkło
Zawartość rtęci	0.0 mg

ZASTOSOWANIE I MONTAŻ

Zakres temperatury otoczenia	-20...+50 °C
Zakres temperatury magazynowania	-30...+70 °C
Typ połączeń	Cable, 3-pole
Typ zabezpieczenia	IP65
Klasa IK (odporność na uderzenia) [PIM]	IK05
Ściemnialna	Nie
Rodzaj montażu	Surface
Miejsce montażu	Wszystkie powierzchnie / Ściana

Trwałość

Trwałość L70/B50 @ 25 °C	20000 h ¹⁾
Liczba cykli włączeniowych	15000

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	CB
Wymienny modułu LED	Niewymienialny

MATERIAŁY DO POBRANIA

Dokumenty i certyfikaty		Nazwa dokumentu
	Instrukcja obsługi / instrukcje bezpieczeństwa	LED ECO LITE FLOOD LIGHT

Pliki i dane fotometryczne		Nazwa dokumentu
	Plik IES (IES)	LD ECO LITE FL 10W 865

DANE LOGISTYCZNE

Kod produktu	Sposób wysyłki (opakowanie / liczba produktów)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Masa brutto	Objętość
4058075455528	Składane pudełko 1	95 mm x 40 mm x 128 mm	171.00 g	0.49 dm ³
4058075455535	Karton wysyłkowy 30	317 mm x 222 mm x 295 mm	5595.00 g	20.76 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.