

KARTA KATALOGOWA PRODUKTU

Floodlight Essential Sensor 150W 4000K

Essentials Floodlights Sensor | Oprawy oświetleniowe Essential Floodlight z czujnikiem światła i ruchu do podstawowych zadań oświetleniowych



Obszary zastosowań

- Na zewnątrz
- Elewacje budynków

Zalety produktu

- Stopień ochrony IP65 informuje, że oprawa może być stosowana na zewnątrz (dla czujników typu 100W, 150W, 200W: IP44, ochrona przed bryzgami wody)
- Biały, satynowo-matowy dyfuzor zapewniający równomierne, bezolśnieniowe oświetlenie
- Oświetlenie zgodne z zapotrzebowaniem i oszczędność energii zapewnia czujnik ruchu i światła

Cechy produktu

- Rodzaj ochrony, obudowa oprawy: IP65, Rodzaj ochrony, Czujnik: do IP65
- Regulowany kąt rozsyłu światła



DANE TECHNICZNE

DANE ELEKTRYCZNE

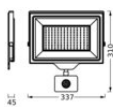
Moc nominalna	150,00 W
Napięcie znamionowe	220...240 V
Częstotliwość sieciowa	50...60 Hz
Prąd znamionowy	675,000 mA
Początkowy prąd rozruchowy	1.50 A
Prąd rozruchowy, czas T	136 µs
Maks. liczba opraw w jednym obwodzie B16 A	16
Maks. liczba opraw na wyłącznik nadprądowy C16	16
Współczynnik mocy λ	> 0,90
Całkowite zniekształcenie harmoniczne	< 20 %
Klasa ochronności	I
Tryb pracy	Integrated LED driver

Dane fotometryczne

Strumień świetlny	15000 lm
Całkowity strumień świetlny wbudowanych źródeł światła	17000 lm
Skuteczność świetlna	100 lm/W
Temperatura barwowa	4000 K
Barwa światła (oznaczenie)	Chłodnobiałe
Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra	> 80
Standardowe odchylenie dopasowania barw	6 sdc
Światłość	6000 cd
Wartość wskaźnika migotania Pst LM	<1
Grupa zagrożenia fotobiologiczne EN62778	RG0
Kąt rozsyłu światła	110 °

WYMIARY I WAGA

Długość	337,00 mm
Szerokość	45,00 mm
Wysokość	310,00 mm
Masa produktu	1580,00 g
Długość przewodów	250 mm



MATERIAŁY I KOLORY

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

ZASTOSOWANIE I MONTAŻ

Zakres temperatury otoczenia	-20...+40 °C
Zakres temperatury magazynowania	-25...+80 °C
Typ połączeń	Cable, 3-pole
Typ zabezpieczenia	IP44
Klasa IK (odporność na uderzenia) [PIM]	IK06
Ściemnialna	Nie
Rodzaj montażu	Surface
Wymienny modułu LED	Niewymienialny
Ze źródłem światła	Tak

Trwałość

Trwałość L70/B50 @ 25 °C	25000 h ¹⁾
Liczba cykli włączeniowych	12500

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

CZUJNIK

Typ czujnika	Ruch / dzienna
Technologia czujników	Pasywny czujnik podczerwienie (PIR)
Zakres wykrywania czujnika ruchu	6 m

CERTYFIKATY I NORMY

Normy	CE / UKCA
-------	-----------

Ograniczona temperatura powierzchni	Nie
-------------------------------------	-----

INFORMACJE DODATKOWE

Uwaga dotycząca produktu	Dostępne od października 2023 r
Liczba źródeł światła	1

Wypożęzenie / Akcesoria

- W zestawie znajduje się przewód łączący

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
4058075831612	Składane pudełko 1	57 mm x 347 mm x 283 mm	1714.00 g	5.60 dm³
4058075831629	Karton wysyłkowy 4	365 mm x 244 mm x 310 mm	7311.00 g	27.61 dm³

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.