

KARTA KATALOGOWA PRODUKTU

FLOODLIGHT LUX SENSOR 20W 840 BLACK

FLOODLIGHT LUX SENSOR | Floodlight luminaire with milky glass and adjustable sensor



Obszary zastosowań

- Ogrody i inne tereny zewnętrzne
- Warsztaty, garaże, zadaszone place magazynowe
- Zastosowanie na zewnątrz (IP65)

Zalety produktu

- Durable product due to 3 years warranty and 30,000 h lifetime
- Milky glass reducing the glare effect
- Bent-over bracket for easy mounting
- Łatwa regulacja zakresu czujnika wykrywania światła i czasu pracy

Cechy produktu

- Nowoczesne wzornictwo
- Trwałość: do 30 000 h
- 3 lata gwarancji
- Dostępne wersje o temperaturze barwowej światła: 3000 K, 4000 K, 6500 K
- Matowy klosz
- Adjustable sensor with functions: Time, lux, zone



DANE TECHNICZNE

DANE ELEKTRYCZNE

Moc nominalna	20,00 W
Napięcie znamionowe	220...240 V
Częstotliwość sieciowa	50 Hz
Prąd znamionowy	91,000 mA
Maks. liczba opraw w jednym obwodzie B16 A	145
Maks. liczba opraw na wyłącznik nadprądowy C16	145
Współczynnik mocy λ	> 0,90
Całkowite zniekształcenie harmoniczne	< 20 %
Klasa ochrony	I
Tryb pracy	Integrated LED driver

Dane fotometryczne

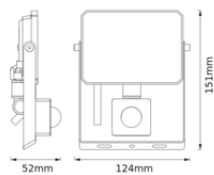
Strumień świetlny	1800 lm
Skuteczność świetlna	90 lm/W
Temperatura barwowa	4000 K
Barwa światła (oznaczenie)	Chłodnobiałe
Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra	80
Standardowe odchylenie dopasowania barw	6 sdc
Grupa zagrożenia fotobiologiczne EN62778	RG1
Kąt rozsyłu światła	105 °

WYMIARY I WAGA

Długość	124,00 mm
Szerokość	141,00 mm
Wysokość	52,00 mm
Masa produktu	247,00 g

kwietnia 17, 2025, 11:30:10
FLOODLIGHT LUX SENSOR 20W 840
BLACK

© 2025, LEDVANCE GmbH. Wszelkie prawa zastrzeżone.
Strona 2 z 5



FL S 20W

MATERIAŁY I KOLORY

Kolor produktu	Czarny
Kolor obudowy	Czarny
Materiał	Aluminum
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	-30...+80 °C
Typ połączeń	Cable, 3-pole
Typ zabezpieczenia	IP65
Klasa IK (odporność na uderzenia) [PIM]	IK06
Ściemnialna	Nie
Rodzaj montażu	Surface
Miejsce montażu	Ściana
Ze źródłem światła	Tak

Trwałość

Liczba cykli włączeniowych	20000
----------------------------	-------

CZUJNIK

Typ czujnika	Światło / Ruch
Technologia czujników	Pasywny czujnik podczerwienie (PIR)
Kąt detekcji	120 °

Czas przełączania sterowany czujnikiem	8 s...10 min
Zakres wykrywania czujnika ruchu	8-10 m
Próg detekcji czujnika światła	5...2000 lx

CERTYFIKATY I NORMY

Normy	CE / EAC / UKCA
Ograniczona temperatura powierzchni	Nie
Wymienny moduł LED	Niewymienialny

Wypożyczenie / Akcesoria

– Wszystkie wymagane akcesoria w zestawie

MATERIAŁY DO POBRANIA

	Dokumenty i certyfikaty	Nazwa dokumentu
	Instrukcja obsługi / instrukcje bezpieczeństwa	FL LUX SENSOR IP65 BK
	Dodatkowe informacje techniczne	FL LUX/SENSOR IP65 BK
	Informacje prawne	Informationstext 18 Abs 4 ElektroG
	Informacje prawne	FL LUX/SENSOR IP65 BK
	Deklaracje zgodności UKCA	FL VITAL/ EFFECT/ FLUX IP65 BK

DANE LOGISTYCZNE

Kod produktu	Sposób wysyłki (opakowanie / liczba produktów)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Masa brutto	Objętość
4099854489587	Składane pudełko 1			
4099854489594	Karton wysyłkowy 10	325 mm x 280 mm x 190 mm	3192.00 g	17.29 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.