

KARTA KATALOGOWA PRODUKTU

FLOODLIGHT VALUE Sensor 20 W 4000 K IP44 BK

FLOODLIGHT VALUE SENSOR | Naświetlacze z czujnikiem wykrywania ruchu i światła dziennego



OBSZAR ZASTOSOWAŃ

- Zamiennik naświetlaczy do żarówek halogenowych
- Parkingi i przejścia podziemne
- Strefy publiczne
- Elewacje budynków
- Tereny budowy

KORZYŚCI ZE STOSOWANIA PRODUKTU

- Oszczędność energii aż do 80% w porównaniu z naświetlaczami do żarówek halogenowych
- Półmatowy klosz z hartowanego szkła zapewnia równomierne oświetlenie
- Szybką i prostą instalację zapewnia niski profil, kompaktowa i lekka konstrukcja
- Wymaganie zoptymalizowanego oświetlenia spełnione dzięki uniwersalnemu i programowalnemu czujnikowi
- 3-letnia gwarancja

CECHY PRODUKTU

- Czujnik ruchu PIR i czujnik światła
- Skuteczność świetlna: do 90 lm/W
- Symetryczny kąt wiązki światła: 110° x 110°
- Wsporniki montażowe o maks. odchyleniu do 180°
- Stopień ochrony: IP44
- Odporność na uderzenie: IK06 (wersje od 10 do 50 W), IK08 (wersje od 100 W)
- Zakres temperatury otoczenia : -10...+40 °C



DANE TECHNICZNE**Dane elektryczne**

Moc znamionowa	20,00 W
Tryb pracy	Integrated LED driver
Napięcie znamionowe	220...240 V
Współczynnik mocy λ	$\geq 0,90$
Częstotliwość sieciowa	50/60 Hz
Początkowy prąd rozruchowy	2.0 A
Całkowite zniekształcenie harmoniczne	< 35 %
Prąd rozruchowy, czas T	66 μ s

Dane techniczne układu zasilającego oprą

Maks. liczba opraw w jednym obwodzie B16 A	28
Maks. liczba opraw w jednym obwodzie C10 A	18
Maks. liczba opraw w jednym obwodzie C16 A	28

Dane fotometryczne

Temperatura barwowa	4000 K
Strumień świetlny	1700 lm
Skuteczność świetlna	85 lm/W
Standardowe odchylenie dopasowania barw	<6 sdc
Barwa światła (oznaczenie)	Cool White
Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra	≥ 80

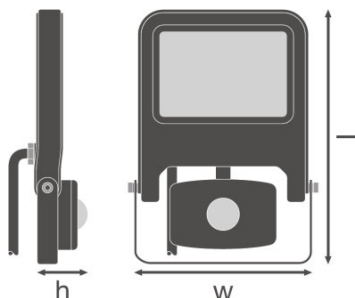
Dane świetlne

Kąt rozsyłu światła	110 ° x 110 °
---------------------	---------------

Dane techniczne czujnika

Typ czujnika	Ruch / Światło
Technologia czujników	Passive infrared (PIR)
Kąt detekcji	120 °
Zakres wykrywania czujnika ruchu	2...9 m
Próg detekcji czujnika światła	10...2000 lx
Czas przełączania sterowany czujnikiem	10 s...10 min
Stopień ochrony IP czujnika	IP44

Wymiary i waga



Długość	178,0 mm
Szerokość	118,0 mm
Wysokość	66,0 mm
Masa produktu	490,00 g
Długość przewodów	500 mm

Kolory i materiały

Materiał	Aluminum
Kolor produktu	Black
Kolor obudowy	Black
Materiał osłony	Glass

Temperatury i warunki pracy

Zakres temperatury otoczenia	-10...+40 °C
-------------------------------------	--------------

Trwałość

Liczba cykli włączeniowych	10000
Trwałość L70/B50 @ 25 °C	30000 h

Dodatkowe dane produktu

Rodzaj montażu	Surface
Miejsce montażu	Ściana / Sufit / Podłoga
Uwaga dotycząca produktu	Dostępność od lipca 2019 roku

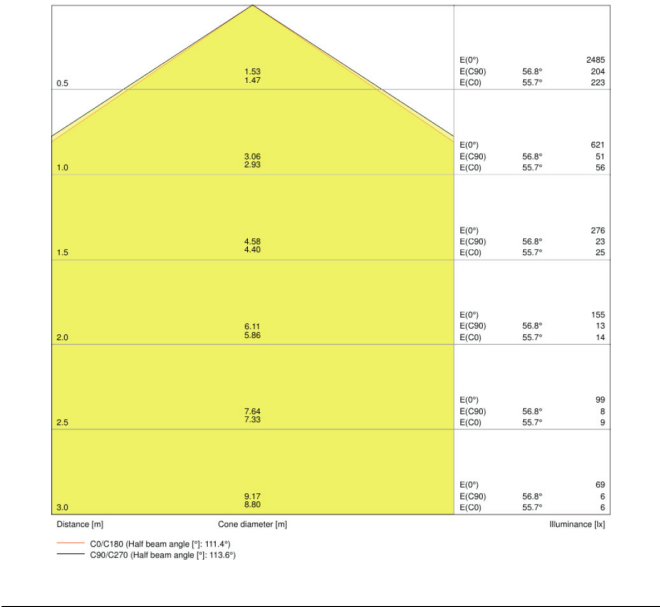
Możliwości

Regulowany	Tak
Ściemnianie	Nie
Typ połączeń	Cable, 3-pole
Wymienny moduł LED	Niewymienialny

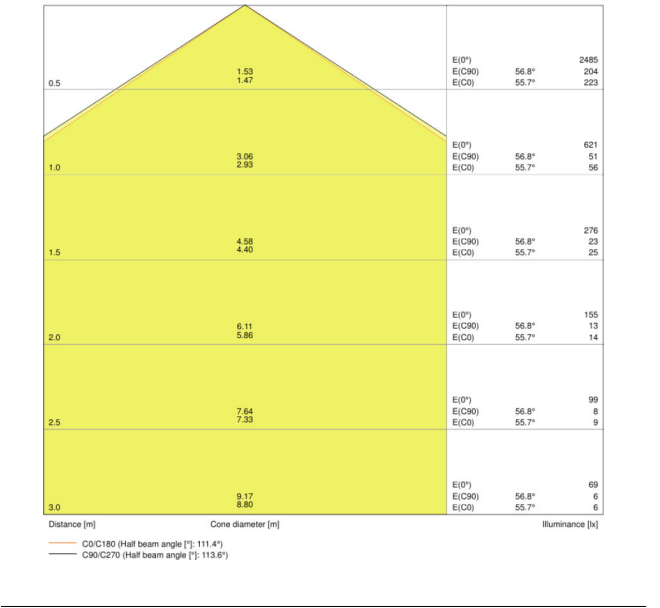
Certyfikaty i Normy

Klasa IK (odporność na uderzenia)	IK06
Próba palności zgodnie z IEC 695-2-1	650 °C
Grupa zagrożenia fotobiologiczne EN62778	RG 1
Klasa ochronności	I
Typ zabezpieczenia	IP44
Ograniczona temperatura powierzchni	Nie
Normy	CE/CB/TÜV SÜD/EAC/RoHS

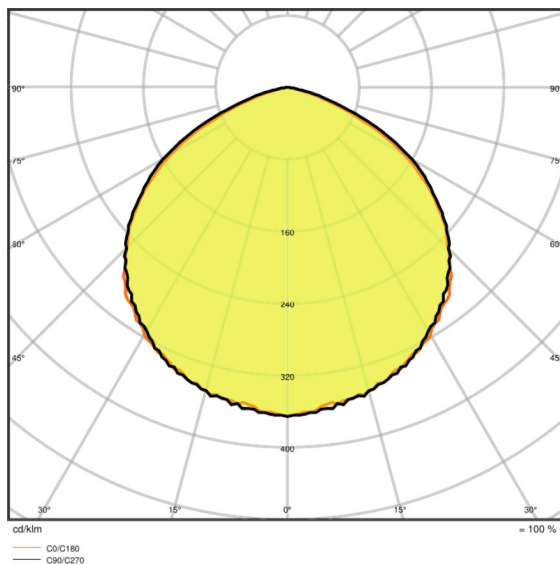
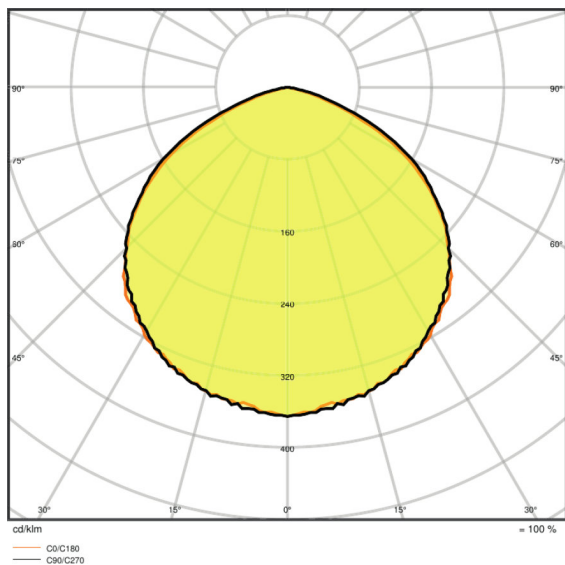
Rozsył światła



LDC typ cone



LDC typ cone



LDC typ polar

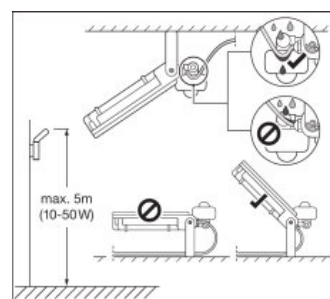
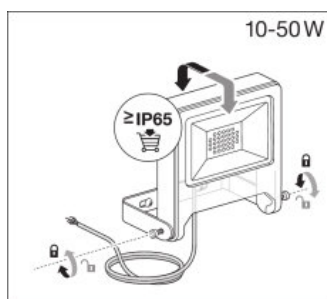
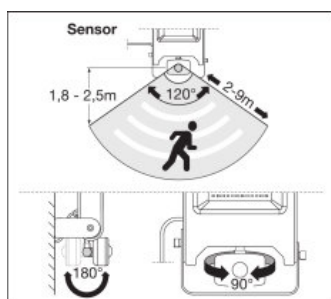
LDC typ polar

DANE LOGISTYCZNE

Kod produktu	Opakowanie (liczba produktów / opakowanie)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Waga brutto	Objętość
4058075268708	Składane pudełko 1	72 mm x 142 mm x 208 mm	539,00 g	2.13 dm ³
4058075268715	Karton wysyłkowy 8	300 mm x 295 mm x 225 mm	4351,00 g	19.91 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.

ADDITIONAL CATALOG INFORMATION



ODNOŚNIKI/ŁĄCZA

Gwarancja, patrz

▶ www.ledvance.pl/gwarancja

OŚWIADCZENIE

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