

# KARTA KATALOGOWA PRODUKTU

## FLOODLIGHT 50 W 3000 K IP65 BK S

**FLOODLIGHT MOTION SENSOR 50 | Luminaire with symmetrical light distribution with 50 W and motion and daylight sensor**



### OBSZAR ZASTOSOWAŃ

- Zamiennik naświetlaczy do żarówek halogenowych
- Parkingi i przejścia podziemne
- Garaże
- Strefy publiczne
- Tereny budowy
- Konstrukcja zgodna z normą EN 60598-2-24 dotyczącą zagrożenia pożarowego, np. poprzez nagromadzenie pyłów

### KORZYŚCI ZE STOSOWANIA PRODUKTU

- Oszczędność energii aż do 90% (w porównaniu z naświetlaczami z lampami halogenowymi)
- Matowy klosz wykonany z hartowanego szkła zapewnia równomierne oświetlenie
- Łatwa regulacja zakresu wykrywania światła i ruchu za pomocą przełącznika obrotowego
- 3-letnia gwarancja

### CECHY PRODUKTU

- Skuteczność świetlna oprawy: do 110 lm/W
- Symetryczny kąt rozsyłu światła: 100° x 100°
- Czujnik PIR światła i ruchu
- Dezaktywacja czujnika za pomocą ustawienia przełączania
- Wsporniki montażowe o maks. odchyleniu do 180°
- Stopień ochrony: IP65
- Odporność na uderzenie: IK07
- Temperatura otoczenia podczas pracy: -20...+40°C



– Przewód podłączeniowy o dł. 1 m, wymagane okablowanie

## DANE TECHNICZNE

### Dane elektryczne

<b>Moc znamionowa</b>	50,00 W
<b>Tryb pracy</b>	Integrated LED driver
<b>Napięcie znamionowe</b>	220...240 V
<b>Współczynnik mocy <math>\lambda</math></b>	$\geq 0,90$
<b>Częstotliwość sieciowa</b>	50/60 Hz

### Dane fotometryczne

<b>Temperatura barwowa</b>	3000 K
<b>Strumień świetlny</b>	5500 lm
<b>Skuteczność świetlna</b>	110 lm/W
<b>Standardowe odchylenie dopasowania barw</b>	$\leq 5$ sdc
<b>Barwa światła (oznaczenie)</b>	Warm White
<b>Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra</b>	$\geq 80$

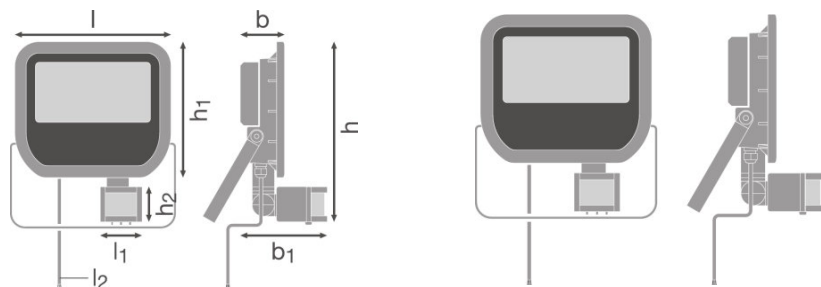
### Dane świetlne

<b>Kąt rozsyłu światła</b>	100 ° x 100 °
----------------------------	---------------

### Dane techniczne czujnika

<b>Typ czujnika</b>	Ruch / Light
<b>Technologia czujników</b>	Infrared/Photocell
<b>Kąt detekcji</b>	110 °
<b>Zakres wykrywania czujnika ruchu</b>	0...12 m
<b>Próg detekcji czujnika światła</b>	0...1000 lx
<b>Stopień ochrony IP czujnika</b>	IP65

### Wymiary i waga



<b>Długość</b>	251,0 mm
<b>Szerokość</b>	216,0 mm
<b>Wysokość</b>	122,0 mm
<b>Masa produktu</b>	930,00 g
<b>Długość przewodów</b>	1000 mm

#### Kolory i materiały

<b>Materiał</b>	Polycarbonate (PC)
<b>Kolor obudowy</b>	Black
<b>Kolor produktu</b>	Black
<b>Materiał osłony</b>	TEMPERED GLASS

#### Temperatury i warunki pracy

<b>Zakres temperatury otoczenia</b>	-20...40 °C
-------------------------------------	-------------

#### Trwałość

<b>Trwałość L70 @ 25 °C</b>	50000 h
<b>Trwałość L80 @ 25 °C</b>	30000 h
<b>Trwałość L90 @ 25 °C</b>	15000 h

#### Dodatkowe dane produktu

<b>Rodzaj montażu</b>	Surface
<b>Miejsce montażu</b>	Wall / Ceiling

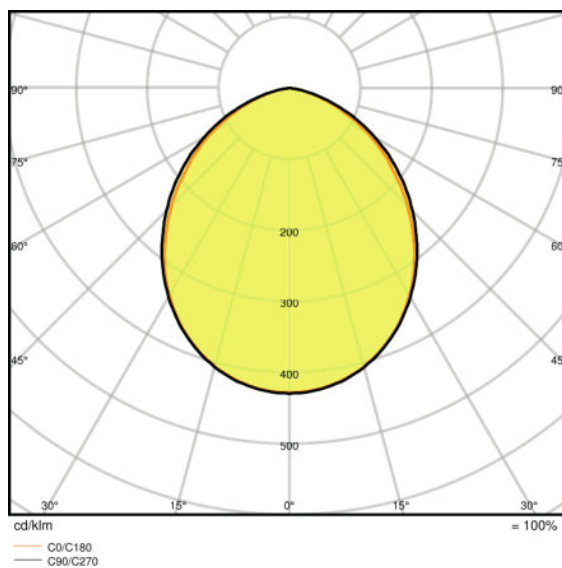
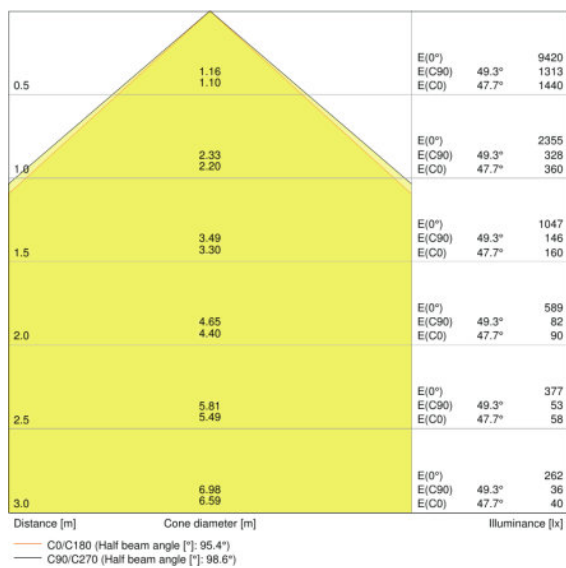
#### Możliwości

<b>Ściemnianie</b>	Nie
<b>Typ połączeń</b>	Cable, 3-pole
<b>Wymienny moduł LED</b>	Niewymienialny

#### Certyfikaty i Normy

<b>Klasa IK ( odporność na uderzenia)</b>	IK07
<b>Próba palności zgodnie z IEC 695-2-1</b>	650 °C
<b>Grupa zagrożenia fotobiologiczne EN62778</b>	RG 1
<b>Grupa zagrożenia fotobiologiczne EN62471</b>	RG 0
<b>Klasa ochronności</b>	I
<b>Typ zabezpieczenia</b>	IP65
<b>Normy</b>	CE/CB/TÜV SÜD/EAC/RoHS

## Rozsył światła



LDC typ cone

LDC typ polar

## DANE LOGISTYCZNE

Kod produktu	Opis produktu	Opakowanie (liczba produktów / opakowanie)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Objętość	Waga brutto
4058075143579	FLOODLIGHT 50 W 3000 K IP65 BK S	Karton wysyłkowy 10	488 mm x 342 mm x 286 mm	47.73 dm <sup>3</sup>	10740,00 g

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.

## ODNOŚNIKI/ŁĄCZA

Gwarancja, patrz

▶ [www.ledvance.pl/gwarancja](http://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.