

# KARTA KATALOGOWA PRODUKTU

## FLOODLIGHT 135 W 4000 K IP65 BK

FLOODLIGHT 135 | Naświetlacze z symetrycznym rozsyłem strumienia świetlnego, o mocy 135 W



### OBSZAR ZASTOSOWAŃ

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

### KORZYŚCI ZE STOSOWANIA PRODUKTU

- Matowy klosz wykonany z hartowanego szkła zapewnia równomierne oświetlenie
- Zoptymalizowana masa i rozmiary dzięki kompaktowej konstrukcji
- Brak górnego współczynnika rozsyłu światła (ULOR 0%) w przypadku zamontowania pod kątem 0°
- Oszczędność energii aż do 90% (w porównaniu z naświetlaczami z lampami halogenowymi)
- 5-letnia gwarancja

### CECHY PRODUKTU

- Skuteczność świetlna oprawy: do 110 lm/W
- Symetryczny kąt rozsyłu światła: 100° x 100°
- Wsporniki montażowe o maks. odchyleniu do 180°
- Stopień ochrony: IP65
- Odporność na uderzenia: IK08
- Temperatura otoczenia podczas pracy: -20...+50°C
- Przewód podłączeniowy o dł. 1 m, wymagane okablowanie



## DANE TECHNICZNE

## Dane elektryczne

Moc znamionowa	135,00 W
Tryb pracy	Integrated LED driver
Napięcie znamionowe	220...240 V
Współczynnik mocy $\lambda$	> 0,90
Częstotliwość sieciowa	50/60 Hz
Początkowy prąd rozruchowy	65.0 A
Całkowite zniekształcenie harmoniczne	< 20 %
Prąd rozruchowy, czas T	1000 $\mu$ s

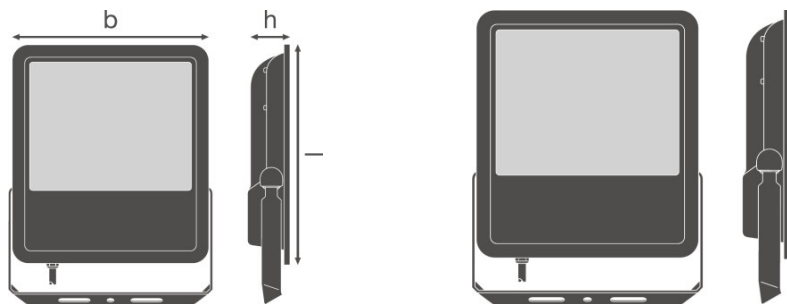
## Dane techniczne układu zasilającego oprza

Ouput current	750 mA
Maks. liczba oprza w jednym obwodz B16 A	10
Maks. liczba oprza w jednym obwodz C10 A	8
Maks. liczba oprza w jednym obwodz C16 A	13

## Dane fotometryczne

Temperatura barwowa	4000 K
Strumień świetlny	15000 lm
Skuteczność świetlna	110 lm/W
Standardowe odchylenie dopasowania barw	$\leq 5$ sdc m
Barwa światła (oznaczenie)	Cool White
Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra	$\geq 80$

## Wymiary i waga



Długość	300,0 mm
Szerokość	270,0 mm
Wysokość	76,0 mm

<b>Masa produktu</b>	3900,00 g
<b>Długość przewodów</b>	1000 mm

## Kolory i materiały

<b>Materiał</b>	Aluminum
<b>Kolor produktu</b>	Black
<b>Kolor obudowy</b>	Black
<b>Materiał osłony</b>	Hartowane szkło

## Temperatury i warunki pracy

<b>Zakres temperatury otoczenia</b>	-20...+50 °C
-------------------------------------	--------------

## Trwałość

<b>Liczba cykli włączeniowych</b>	100000
<b>Trwałość L70/B50 @ 25 °C</b>	50000 h
<b>Trwałość L80/B10 @ 25 °C</b>	30000 h
<b>Trwałość L90/B10 @ 25 °C</b>	15000 h

## Dodatkowe dane produktu

<b>Rodzaj montażu</b>	Surface
<b>Miejsce montażu</b>	Ściana / Słupek / Podłoga / Sufit

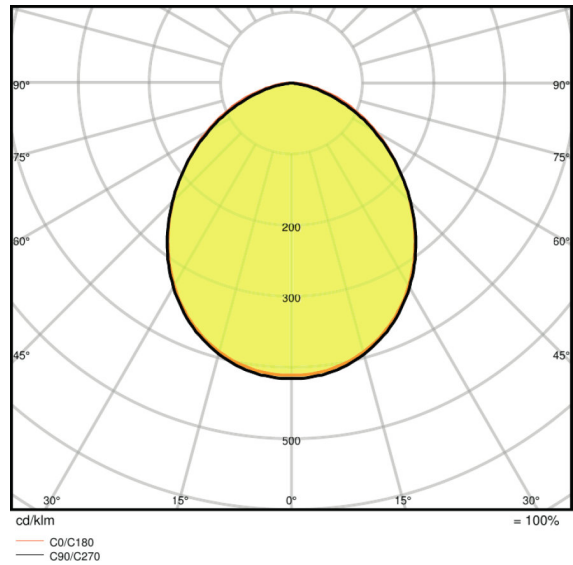
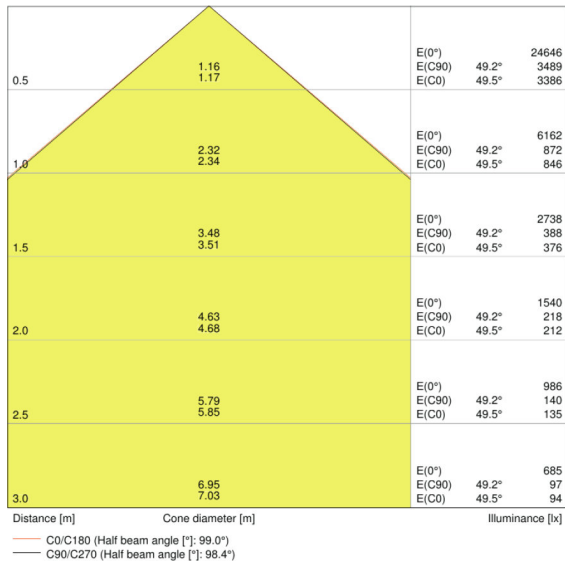
## Możliwości

<b>Regulowany</b>	Tak
<b>Ściemnianie</b>	Nie
<b>Typ połączeń</b>	Przewód, 3-żyłowy
<b>Wymienny moduł LED</b>	Niewymienialny

## Certyfikaty i Normy

<b>Klasa IK ( odporność na uderzenia)</b>	IK08
<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>Ograniczona temperatura powierzchni</b>	Tak
<b>Normy</b>	CE/CB/TÜV SÜD/EAC/RoHS

Rozsył światła



LDC typ cone

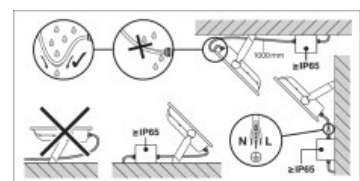
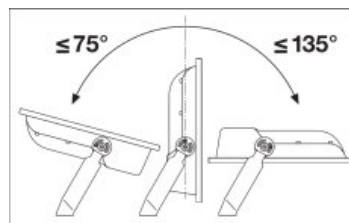
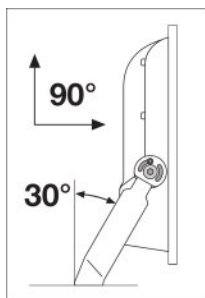
LDC typ polar

DANE LOGISTYCZNE

Kod produktu	Opakowanie (liczba produktów / opakowanie)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Waga brutto	Objętość
4058075097704	Karton wysylkowy 1	386 mm x 306 mm x 133 mm	4470,00 g	15.71 dm <sup>3</sup>

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](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.