

# KARTA KATALOGOWA PRODUKTU

## HIGH BAY VALUE 150 W 4000 K 100 DEG IP65 BK

**HIGH BAY VALUE | Oprawy oświetleniowe typu High Bay o wysokiej skuteczności świetlnej: do 110 lm/W**



### OBSZAR ZASTOSOWAŃ

- Bezpośredni zamiennik opraw oświetleniowych typu High Bay do lamp rtęciowych lub metalohalogenkowych
- Domy towarowe
- Hale logistyczne
- Przemysł
- Wysokie pomieszczenia (np.: centra handlowe, lotniska, budynki komercyjne, hale)

### KORZYŚCI ZE STOSOWANIA PRODUKTU

- Nowoczesne, ekskluzywne wzornictwo
- Oszczędność energii do 60 % w porównaniu z konwencjonalnymi oprawami oświetleniowymi typu High Bay
- 3-letnia gwarancja
- Zoptymalizowana masa i rozmiary dzięki kompaktowej konstrukcji

### CECHY PRODUKTU

- Temperatura robocza: -20...50 °C
- Czarna aluminiowa obudowa, szkło hartowane
- Opalizowana osłona
- Stopień ochrony: IP65
- Trwałość (L70): do 50 000 h
- Wysoka skuteczność świetlna: do 110 lm/W



## DANE TECHNICZNE

## Dane elektryczne

Moc znamionowa	150,00 W
Tryb pracy	Mains voltage
Napięcie znamionowe	220...240 V
Współczynnik mocy $\lambda$	$\geq 0,90$
Częstotliwość sieciowa	50/60 Hz
Maks. liczba opraw w jednym obwodzie B16 A	18
Maks. liczba opraw w jednym obwodzie C10 A	11
Maks. liczba opraw w jednym obwodzie C16 A	18
Początkowy prąd rozruchowy	10.3 A
Całkowite zniekształcenie harmoniczne	< 20 %
Prąd rozruchowy, czas T	3.76 $\mu$ s

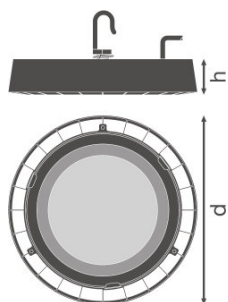
## Dane fotometryczne

Temperatura barwowa	4000 K
Skuteczność świetlna	106 lm/W
Strumień świetlny	16000 lm
Standardowe odchylenie dopasowania barw	<5 sdcn
Barwa światła (oznaczenie)	Cool White
Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra	>80

## Dane świetlne

Kąt rozsyłu światła	100,00 °
---------------------	----------

## Wymiary i waga



Średnica	270,0 mm
Wysokość	51,4 mm
Masa produktu	1772,00 g

Długość przewodów	500 mm
Średnica otworów montażowych	-

## Kolory i materiały

Materiał	Aluminum
Kolor produktu	Black
Kolor obudowy	Black
Materiał osłony	Hartowane szkło

## Temperatury i warunki pracy

Zakres temperatury otoczenia	-20...+50 °C
------------------------------	--------------

## Trwałość

Liczba cykli włączeniowych	50000
Trwałość L70/B50 @ 25 °C	50000 h
Trwałość L80/B10 @ 25 °C	32000 h
Trwałość L90/B10 @ 25 °C	- h

## Dodatkowe dane produktu

Rodzaj montażu	Suspended/Surface
Miejsce montażu	Sufit

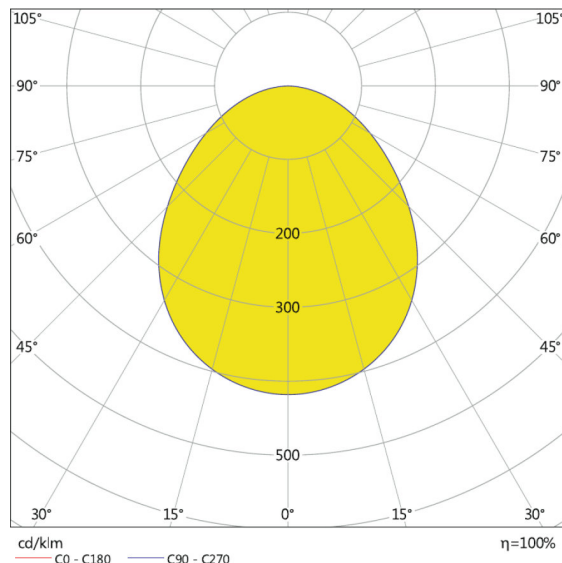
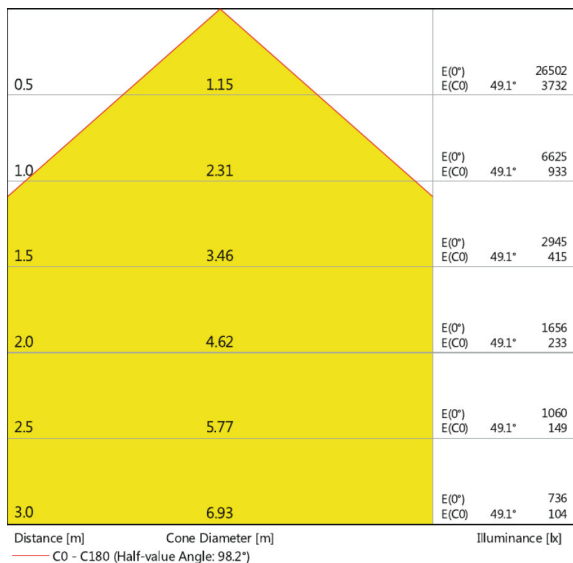
## Możliwości

Ściemnianie	Nie
Typ połączeń	Cable, 3-pole
Zabezpieczenie przed uderzeniami piłki	Nie
Wymienny moduł LED	Niewymienialny

## Certyfikaty i Normy

Klasa IK ( odporność na uderzenia)	IK06
Próba palności zgodnie z IEC 60695-2-12	650 °C
Grupa zagrożenia fotobiologiczne EN62778	RG1
Grupa zagrożenia fotobiologiczne EN62471	RG1
Klasa ochronności	I
Typ zabezpieczenia	IP65
Ograniczona temperatura powierzchni	nie dotyczy
Normy	CE/CB/EAC/ROHS/REACH

## Rozsył światła



LDC typ cone

LDC typ polar

## WYPOSAŻENIE / AKCESORIA

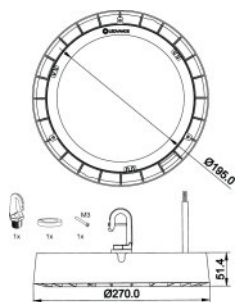
- Dostępne zaciski

## DANE LOGISTYCZNE

Kod produktu	Opakowanie (liczba produktów / opakowanie)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Waga brutto	Objętość
4058075408432	Karton wysyłkowy 1	297 mm x 297 mm x 89 mm	2035,00 g	7.85 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.