

# KARTA KATALOGOWA PRODUKTU

## HB 95 W 4000 K 110DEG BK IP65

HIGH BAY Gen 2 | High-bay luminaires up to 135 lm/W



### OBSZAR ZASTOSOWAŃ

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

### KORZYŚCI ZE STOSOWANIA PRODUKTU

- Wysoka skuteczność świetlna
- Ekskluzywny projekt LEDVANCE
- Oszczędność energii do 60 % w porównaniu z konwencjonalnymi oprawami oświetleniowymi typu High Bay
- 5-letnia gwarancja
- Zoptymalizowana masa i rozmiary dzięki kompaktowej konstrukcji

### CECHY PRODUKTU

- Skuteczność świetlna: do 135 lm/W
- Stopień ochrony: IP65
- Dostępne kąty rozsyłu światła: 70°, 90°, 110°



## DANE TECHNICZNE

## Dane elektryczne

Moc znamionowa	95,00 W
Tryb pracy	Electronic control gear (ECG)
Napięcie znamionowe	100...240 V
Współczynnik mocy $\lambda$	$\geq 0,95$
Częstotliwość sieciowa	50/60 Hz

## Dane techniczne układu zasilającego oprza

Ouput current	400 mA
---------------	--------

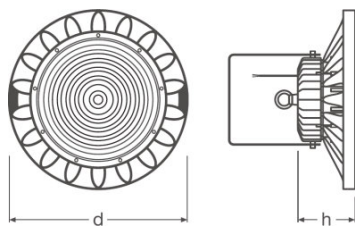
## Dane fotometryczne

Temperatura barwowa	4000 K
Skuteczność świetlna	135 lm/W
Strumień świetlny	13000 lm
Standardowe odchylenie dopasowania barw	$\leq 5$ sdc
Barwa światła (oznaczenie)	Cool White
Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra	>80

## Dane świetlne

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

## Wymiary i waga



Średnica	285,0 mm
Wysokość	129,5 mm
Masa produktu	3135,00 g
Długość przewodów	1500 mm

## Kolory i materiały

<b>Materiał</b>	Aluminum
<b>Kolor obudowy</b>	Black
<b>Kolor produktu</b>	Black

## Temperatury i warunki pracy

<b>Zakres temperatury otoczenia</b>	-30...50 °C
-------------------------------------	-------------

## Trwałość

<b>Trwałość L70 @ 25 °C</b>	50000 h
<b>Trwałość L80 @ 25 °C</b>	35000 h
<b>Trwałość L90 @ 25 °C</b>	20000 h
<b>Liczba cykli włączeniowych</b>	50000

## Dodatkowe dane produktu

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

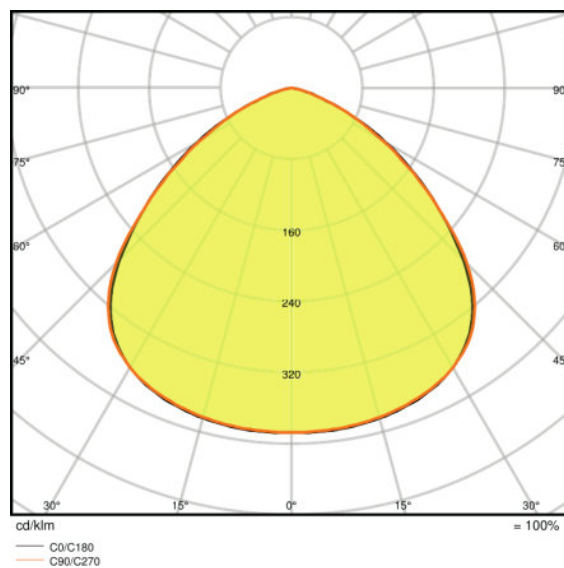
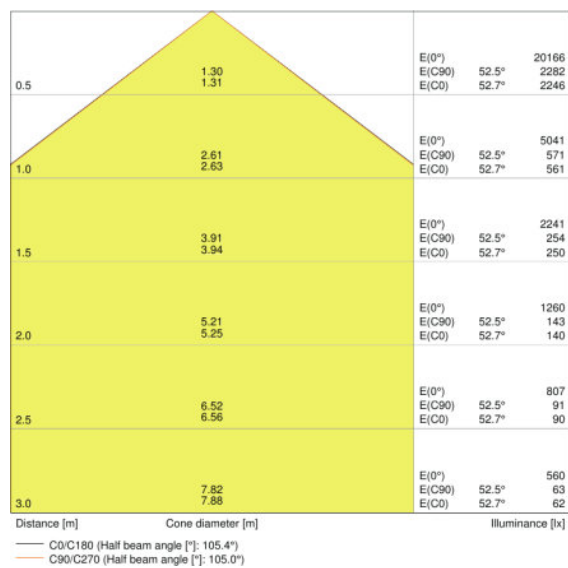
## Możliwości

<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>	IK08
<b>Próba palności zgodnie z IEC 695-2-1</b>	650 °C
<b>Grupa zagrożenia fotobiologiczne EN62778</b>	RG 0
<b>Klasa ochronności</b>	I
<b>Typ zabezpieczenia</b>	IP65
<b>Normy</b>	CE/CB/TÜV SÜD

## Rozsył światła



LDC typ cone

LDC typ polar

## WYPOSAŻENIE / AKCESORIA

- Zaczepek i wsporniki do montażu w zestawie

## DANE LOGISTYCZNE

Kod produktu	Opis produktu	Opakowanie (liczba produktów / opakowanie)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Objętość	Waga brutto
4058075074354	HB 95 W 4000 K 110DEG BK IP65	Karton wysyłkowy 1	334 mm x 334 mm x 188 mm	20.97 dm <sup>3</sup>	4042,00 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.