

KARTA KATALOGOWA PRODUKTU

HB 95 W 4000 K 110DEG BK IP65

HIGH BAY Gen 2 | Oprawy oświetleniowe typu High Bay o wysokiej skuteczności świetlnej: do 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
- 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	Integrated LED driver
Napięcie znamionowe	100...240 V
Współczynnik mocy λ	$\geq 0,95$
Częstotliwość sieciowa	50/60 Hz
Początkowy prąd rozruchowy	56.0 A
Całkowite zniekształcenie harmoniczne	< 10 %
Prąd rozruchowy, czas T	300 μ s

Dane techniczne układu zasilającego oprza

Ouput current	400 mA
Maks. liczba oprza w jednym obwodz B16 A	7
Maks. liczba oprza w jednym obwodz C10 A	8
Maks. liczba oprza w jednym obwodz C16 A	13

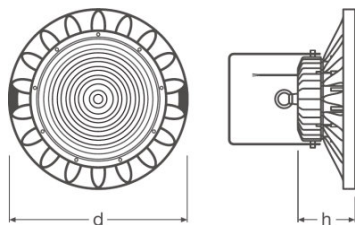
Dane fotometryczne

Temperatura barwowa	4000 K
Skuteczność świetlna	135 lm/W
Strumień świetlny	13000 lm
Standardowe odchylenie dopasowania barw	≤ 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

Materiał	Aluminium
Kolor produktu	Black
Kolor obudowy	Black
Materiał osłony	Polycarbonate (PC)

Temperatury i warunki pracy

Zakres temperatury otoczenia	-30...+50 °C
-------------------------------------	--------------

Trwałość

Trwałość L70/B50 @ 25 °C	50000 h
Trwałość L80/B10 @ 25 °C	35000 h
Trwałość L90/B10 @ 25 °C	20000 h
Liczba cykli włączeniowych	50000

Dodatkowe dane produktu

Rodzaj montażu	Suspended/Surface
Miejsce montażu	Sufit

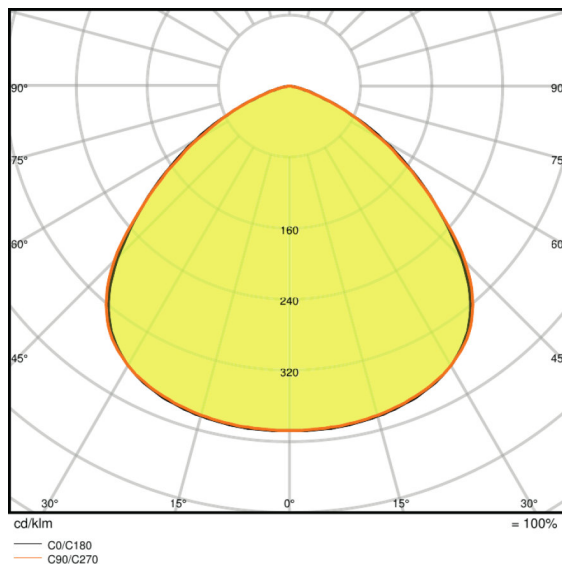
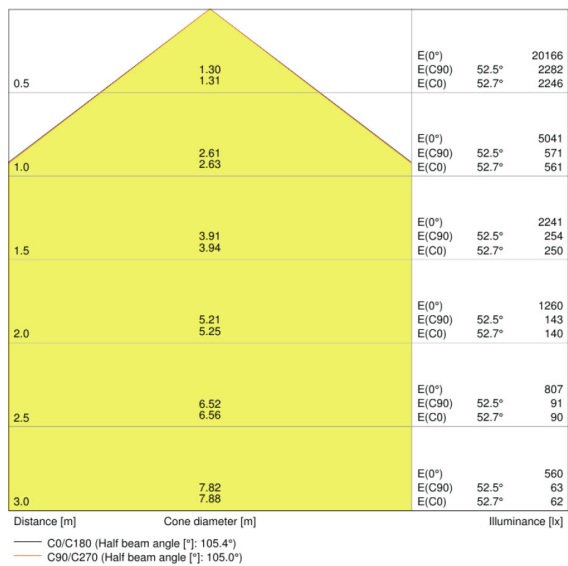
Możliwości

Regulowany	Tak
Ściemnianie	Nie
Typ połączeń	Przewód, 3-żyłowy
Zebezpieczenie przed uderzeniami piłki	Nie
Wymienny modułu LED	Niewymienialny

Certyfikaty i Normy

Klasa IK (odporność na uderzenia)	IK08
Próba palności zgodnie z IEC 695-2-1	650 °C
Grupa zagrożenia fotobiologiczne EN62778	RG 0
Grupa zagrożenia fotobiologiczne EN62471	RG 0
Klasa ochronności	I
Typ zabezpieczenia	IP65
Ograniczona temperatura powierzchni	Tak
Normy	CE/CB/TÜV SÜD/RoHS

Rozsył światła



LDC typ cone

LDC typ polar

WYPOSAŻENIE / AKCESORIA

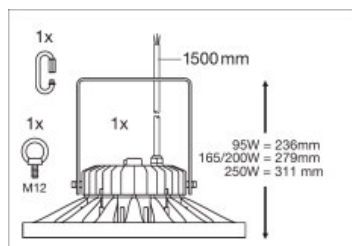
- Zaczep i wsporniki do montażu w zestawie

DANE LOGISTYCZNE

Kod produktu	Opakowanie (liczba produktów / opakowanie)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Waga brutto	Objętość
4058075074354	Karton wysyłkowy 1	335 mm x 335 mm x 188 mm	4042,00 g	21.10 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.