

# KARTA KATALOGOWA RODZINY PRODUKTÓW 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°

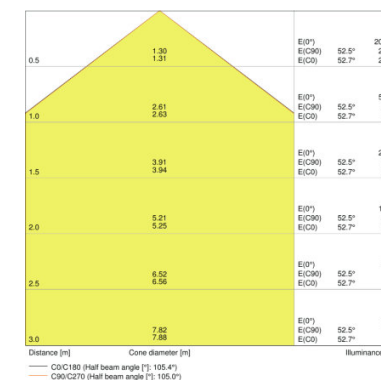
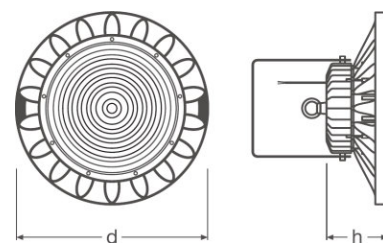
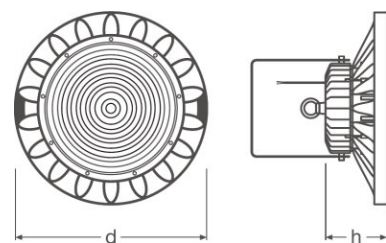
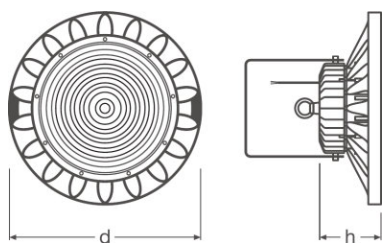


## DANE TECHNICZNE

Opis produktu	Dane elektryczne				Dane techniczne układu zasilającego oprawy	Dane fotometryczne				Dane świetlne	Wymiary i waga
	Moc znamionowa	Napięcie znamionowe	Współczynnik mocy $\lambda$	Częstotliwość sieciowa		Opuć current	Temperatura barwowa	Strumień świetlny	Barwa światła (oznaczenie)		
HB 95 W 4000 K 110DEG BK IP65	95,00 W	100...240 V	$\geq 0,95$	50/60 Hz	400 mA	4000 K	13000 lm	Cool White	>80	110 °	285,0 mm
HB 95 W 4000 K 90DEG IP65 BK	95,00 W	100...240 V	$\geq 0,95$	50/60 Hz	400 mA	4000 K	13000 lm	Cool White	>80	90 °	285,0 mm
HB 95 W 6500 K 90DEG IP65 BK	95,00 W	100...240 V	$\geq 0,95$	50/60 Hz		6500 K	13000 lm	Cool Daylight	>80	90,00 °	285,0 mm
HB 165 W 4000 K 70DEG BK IP65	165,00 W	100...240 V	$\geq 0,95$	50/60 Hz		4000 K	22000 lm	Cool White	>80	70 °	376,0 mm
HB 165 W 6500 K 70DEG IP65 BK	165,00 W	100...240 V	$\geq 0,95$	50/60 Hz		6500 K	22000 lm	Cool Daylight	>80	70 °	376,0 mm
HB 200 W 4000 K 110DEG IP65 BK	200,00 W	100...240 V	$\geq 0,95$	50/60 Hz		4000 K	27000 lm	Cool White	>80	110 °	376,0 mm

Opis produktu			Kolory i materiały		Temperatury i warunki pracy	Trwałość		
	Wysokość	Masa produktu	Materiał	Kolor produktu	Zakres temperatury otoczenia	Trwałość L70 @ 25 °C	Trwałość L80 @ 25 °C	Trwałość L90 @ 25 °C
HB 95 W 4000 K 110DEG BK IP65	129,5 mm	3135,00 g	Aluminum	Black	-30...50 °C	50000 h	35000 h	20000 h
HB 95 W 4000 K 90DEG IP65 BK	129,5 mm	3135,00 g	Aluminum	Black	-30...50 °C	50000 h	35000 h	20000 h
HB 95 W 6500 K 90DEG IP65 BK	129,5 mm	3135,00 g	Aluminum	Black	-30...50 °C	50000 h	35000 h	20000 h
HB 165 W 4000 K 70DEG BK IP65	139,0 mm	4365,00 g	Aluminum	Black	-30...50 °C	50000 h	35000 h	20000 h
HB 165 W 6500 K 70DEG IP65 BK	139,0 mm	4365,00 g	Aluminum	Black	-30...50 °C	50000 h	35000 h	20000 h
HB 200 W 4000 K 110DEG IP65 BK	139,0 mm	4365,00 g	Aluminum	Black	-30...50 °C	50000 h	35000 h	20000 h

Opis produktu	Liczba cykli włączeniowych	Możliwości		Certyfikaty i Normy		
		Ściemnianie	Typ połączeń	Klasa ochronności	Typ zabezpieczenia	Normy
HB 95 W 4000 K 110DEG BK IP65	50000	Nie	Cable, 3-pole	I	IP65	CE/CB/TÜV SÜD
HB 95 W 4000 K 90DEG IP65 BK	50000	Nie	Cable, 3-pole	I	IP65	CE/CB/TÜV SÜD
HB 95 W 6500 K 90DEG IP65 BK	50000	Nie	Cable, 3-pole	I	IP65	CE/CB/TÜV SÜD/RoHS
HB 165 W 4000 K 70DEG BK IP65	50000	Nie	Cable, 3-pole	I	IP65	CE/CB/TÜV SÜD/RoHS
HB 165 W 6500 K 70DEG IP65 BK	50000	Nie	Cable, 3-pole	I	IP65	CE/CB/TÜV SÜD/RoHS
HB 200 W 4000 K 110DEG IP65 BK	50000	Nie	Cable, 3-pole	I	IP65	CE/CB/TÜV SÜD

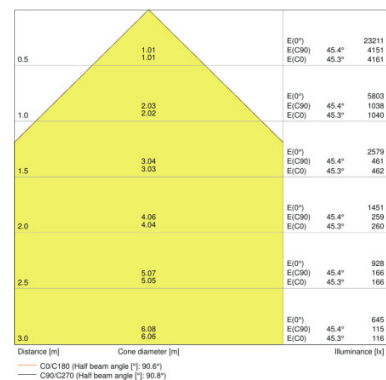
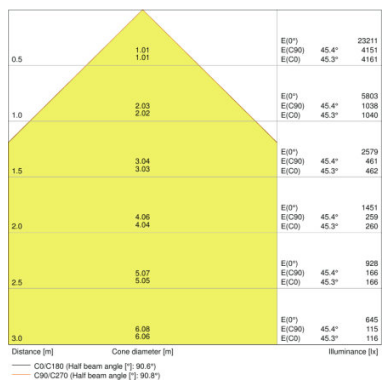


HB 95 W 4000 K 110DEG BK IP65

HB 95 W 4000 K 90DEG IP65 BK, HB 95 W 6500 K 90DEG IP65 BK

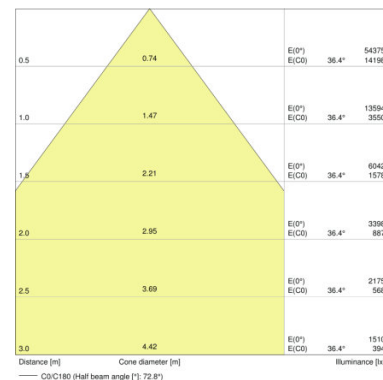
HB 165 W 4000 K 70DEG BK IP65, HB 165 W 6500 K 70DEG IP65 BK, HB 200 W 4000 K 110DEG IP65 BK

HB 95 W 4000 K 110DEG BK IP65

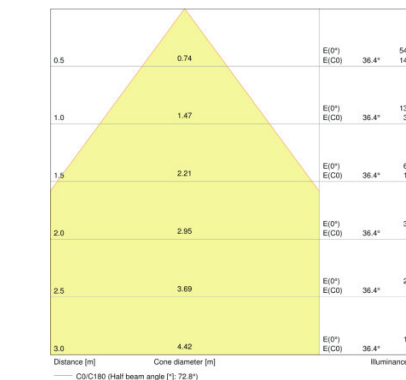


HB 95 W 4000 K 90DEG IP65 BK

HB 95 W 6500 K 90DEG IP65 BK



HB 165 W 4000 K 70DEG BK IP65



HB 165 W 6500 K 70DEG IP65 BK



HB 200 W 4000 K 110DEG IP65 BK

### WYPOSAŻENIE / AKCESORIA

- Zaczep i wsporniki do montażu w zestawie

### WSKAZÓWKI DOTYCZĄCE ZASTOSOWANIA

Więcej szczegółowych informacji dotyczących grafik i zastosowania znajduje się w karcie katalogowej produktu

### 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
4058075074330	HB 95 W 4000 K 90DEG IP65 BK	Karton wysyłkowy 1	334 mm x 334 mm x 188 mm	20.97 dm <sup>3</sup>	4034,00 g
4058075074347	HB 95 W 6500 K 90DEG IP65 BK	Karton wysyłkowy 1	334 mm x 334 mm x 188 mm	20.97 dm <sup>3</sup>	3605,00 g

Kod produktu	Opis produktu	Opakowanie (liczba produktów / opakowanie)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Objętość	Waga brutto
4058075074361	HB 165 W 4000 K 70DEG BK IP65	Karton wysylkowy 1	409 mm x 409 mm x 198 mm	33.12 dm <sup>3</sup>	5761,00 g
4058075074378	HB 165 W 6500 K 70DEG IP65 BK	Karton wysylkowy 1	409 mm x 409 mm x 198 mm	33.12 dm <sup>3</sup>	5032,00 g
4058075074385	HB 200 W 4000 K 110DEG IP65 BK	Karton wysylkowy 1	409 mm x 409 mm x 198 mm	33.12 dm <sup>3</sup>	5709,00 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.