# FACTOR LED HB 1M 29000LM 740 120D IP66 SH (233W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



## PARAMETRY TECHNICZNE

| | |
|---|---|
| **Indeks:** | 993664 |
| **Stopień szczelności:** | IP66 |
| **Odporność na uderzenia:** | IK09 |
| **Moc znamionowa oprawy [W]*:** | 233 |
| **Strumień świetlny oprawy [lm]*:** | 29000 |
| **Temperatura barwowa [K]:** | 4000 |
| **Wskaźnik oddawania barw (Ra) >:** | 70 |
| **SDCM:** | 5 |
| **Klasa ochronności:** | I |
| **Klasa energetyczna:** | D |

## CHARAKTERYSTYKA

Factor Led HB to najnowszej generacji high bay o dużej mocy i wysokiej wartości strumienia świetlnego. Charakteryzuje się nie tylko bardzo wysoką efektywnością świetlną, ale również wysoką szczelnością IP66 oraz uderzenioodpornością IK09. Parametry te zostały osiągnięte dzięki zastosowanym markowym komponentom, solidnej obudowie wykonanej z odlewu aluminium i zastosowaniu pasywnego układu chłodzenia lampy, który umożliwia oddawanie nadmiaru wytwarzanego ciepła podczas pracy lampy. Zaletą Factor Led jest bardzo szybki i prosty montaż zwieszany lub natynkowy. Konstrukcja pozwala na zwieszenie lub mocowanie lampy składającej się z jednego lub dwóch modułów świetlnych.

## ZASTOSOWANIE

Bardzo dobre parametry szczelności i uderzenioodporności, możliwość pracy w podwyższonych temperaturach - standardowo do 45°C oraz rozbudowana oferta rozsyłów daje dużą elastyczność w doborze optymalnego rozwiązania. Factor LED HB najdzie zastosowanie i świetnie się sprawdzi wewnątrz hal przemysłowych, magazynowych, sportowych, w centrach logistycznych i wystawowych oraz w warsztatach.

# FACTOR LED HB 1M 29000LM 740 120D IP66 SH (233W)

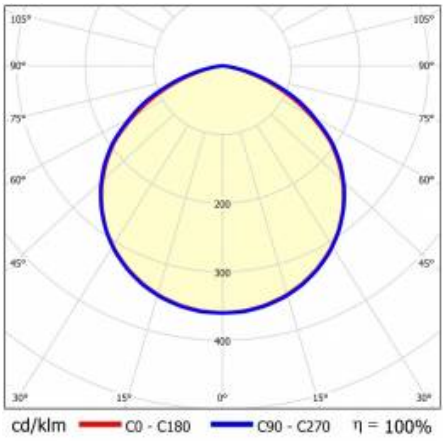
SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

## TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

| | |
|---|---|
| **Indeks:** | 993664 |
| **EAN:** | 5905963993664 |
| **Moc znamionowa oprawy [W]:** | 233 |
| **Strumień świetlny oprawy [lm]:** | 29000 |
| **Znamionowe napięcie zasilania [V]:** | 220-240 |
| **Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:** | 124 |
| **Klasa energetyczna:** | D |
| **Klasa ochronności:** | I |
| **Temperatura barwowa [K]:** | 4000 |
| **Wskaźnik oddawania barw (Ra) >:** | 70 |
| **SDCM:** | 5 |
| **Współczynnik mocy:** | 0.98 |
| **Kąt świecenia [°]:** | 120 |
| **Zabezpieczenie przeciwprzepięciowe [kV]:** | 6 |
| **Materiał klosza:** | szkło hartowane |
| **Rodzaj klosza:** | transparentny |
| **Materiał korpusu:** | aluminium |
| **Kolor korpusu:** | RAL7016 |
| **Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:** | 191/397/125 |

| | |
|---|---|
| **Odporność na uderzenia:** | IK09 |
| **Stopień szczelności:** | IP66 |
| **Sposób montażu:** | natynkowy lub zwieszany |
| **Temperatura pracy [°C]:** | od -40 do +45 |
| **Wymiary kartonu pojedynczego (W/S/G) [mm]:** | 430/200/185 |
| **Liczba sztuk na palecie [szt]:** | 35 |
| **Waga netto [kg]:** | 4.574 |
| **Typ rozsyłu:** | symetryczny |
| **Wersja:** | 1 moduł |
| **Żywotność LED L70B50 [h]:** | 156000 |
| **Żywotność LED L80B10 [h]:** | 108000 |
| **Żywotność LED L90B10 [h]:** | 108000 |
| **Gwarancja [lata]:** | 5 |
| **Certyfikat CE:** | 263/2023 |
| **Certyfikat ENEC:** | 0404/ENEC/25 |
| **Deklaracja środowiskowa (EPD):** | 816/2025 |
| **Instrukcja:** | Pobierz PDF |
| **Plik LDT:** | Pobierz |

## KRZYWA ŚWIATŁOŚCI

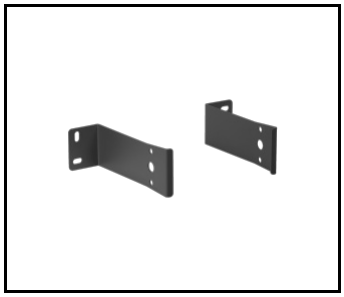


# FACTOR LED HB 1M 29000LM 740 120D IP66 SH (233W)

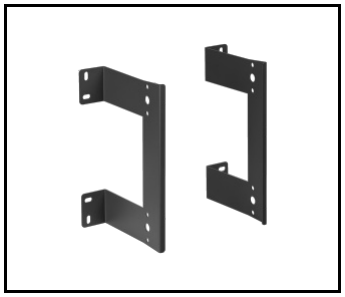
SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

## DOSTĘPNE AKCESORIA

| indeks | Nazwa |
|---|---|
| 987984 | Uchwyt natynkowy FACTOR LED HB pojedynczy 1M |
| 987991 | Uchwyt natynkowy FACTOR LED HB podwójny 2M |



Uchwyt natynkowy FACTOR LED HB pojedynczy 1M (987984)



Uchwyt natynkowy FACTOR LED HB podwójny 2M (987991)

Data utworzenia karty: 19 wrzesień 2025

Producent zastrzega sobie prawo do zmian w toku udoskonalenia produktów oraz do zmian konstrukcyjnych lub modernizacji w prezentowanym produkcie. Oprawa spełnia warunki dyrektywy unijnej ROHS 2001/65/UE. Karta techniczna produktu nie jest ofertą handlową. *Tolerancja parametru wynosi +/- 10%.

Ten produkt podlega zasadom recyclingu sprzętu elektrycznego i elektronicznego

Certyfikat CE - Nr: 263/2023

LENA LIGHTING

Lena Lighting S.A.
ul. Kórnicka 52, 63-000 Środa Wielkopolska
tel. +48 61 28 60 400 (Pn-Pt, 8-16), e-mail: kontakt@lenalighting.pl, www.lenalighting.pl