# FACTOR LED HB 2M 58000LM 740 120D DALI IP66 SH (466W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



## PARAMETRY TECHNICZNE

| | |
|---|---|
| **Indeks:** | 994586 |
| **Stopień szczelności:** | IP66 |
| **Odporność na uderzenia:** | IK09 |
| **Moc znamionowa oprawy [W]*:** | 466 |
| **Strumień świetlny oprawy [lm]*:** | 58000 |
| **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.

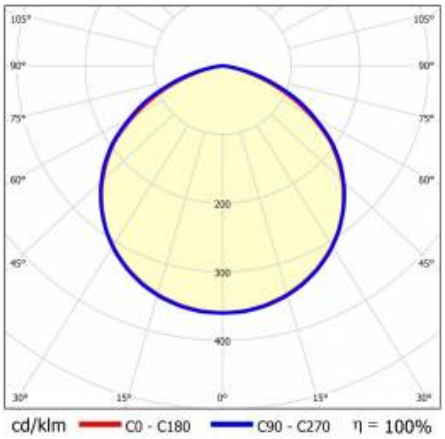
# FACTOR LED HB 2M 58000LM 740 120D DALI IP66 SH (466W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

## TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Indeks:** | 994586 | **Stopień szczelności:** | IP66 |
| **EAN:** | 5905963994586 | **Sposób montażu:** | natynkowy lub zwieszany |
| **Moc znamionowa oprawy [W]:** | 466 | **Temperatura pracy [°C]:** | od -40 do +45 |
| **Strumień świetlny oprawy [lm]:** | 58000 | **DIMM DALI:** | tak |
| **Znamionowe napięcie zasilania [V]:** | 220-240 | **Liczba jednostek osprzętu:** | 2 |
| **Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:** | 124 | **Wymiary kartonu pojedynczego (W/S/G) [mm]:** | 430/410/175 |
| **Klasa energetyczna:** | D | **Liczba sztuk na palecie [szt]:** | 18 |
| **Klasa ochronności:** | I | **Waga netto [kg]:** | 9.676 |
| **Temperatura barwowa [K]:** | 4000 | **Typ rozsyłu:** | symetryczny |
| **Wskaźnik oddawania barw (Ra) >:** | 70 | **Wersja:** | 2 moduły |
| **SDCM:** | 5 | **Żywotność LED L70B50 [h]:** | 156000 |
| **Współczynnik mocy:** | 0.98 | **Żywotność LED L80B10 [h]:** | 108000 |
| **Kąt świecenia [°]:** | 120 | **Żywotność LED L90B10 [h]:** | 108000 |
| **Zabezpieczenie przeciwprzepięciowe [kV]:** | 6 | **Gwarancja [lata]:** | 5 |
| **Materiał klosza:** | szkło hartowane | **Certyfikat CE:** | 263/2023 |
| **Rodzaj klosza:** | transparentny | **Certyfikat ENEC:** | 0404/ENEC/25 |
| **Materiał korpusu:** | aluminium | **Deklaracja środowiskowa (EPD):** | 816/2025 |
| **Kolor korpusu:** | RAL7016 | **Instrukcja:** | Pobierz PDF |
| **Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:** | 387/397/125 | **Plik LDT:** | Pobierz |
| **Odporność na uderzenia:** | IK09 | | |

## KRZYWA ŚWIATŁOŚCI

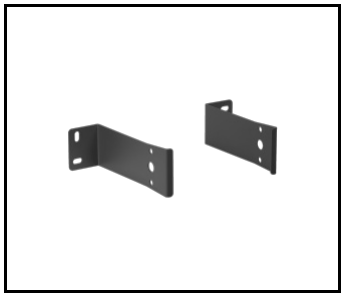


# FACTOR LED HB 2M 58000LM 740 120D DALI IP66 SH (466W)

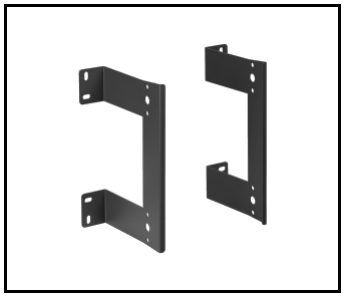
SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

## 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