FACTOR LED HB 1M 16000LM 840 90D IP66 (101W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



PARAMETRY TECHNICZNE

Indeks:	994098
Stopień szczelności:	IP66
Odporność na uderzenia:	IK09
Moc znamionowa oprawy [W]*:	101
Strumień świetlny oprawy [lm]*:	16000
Temperatura barwowa [K]:	4000
Wskaźnik oddawania barw (Ra) >:	80
SDCM:	3
Klasa ochronności:	I
Klasa energetyczna:	B

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 16000LM 840 90D IP66 (101W)

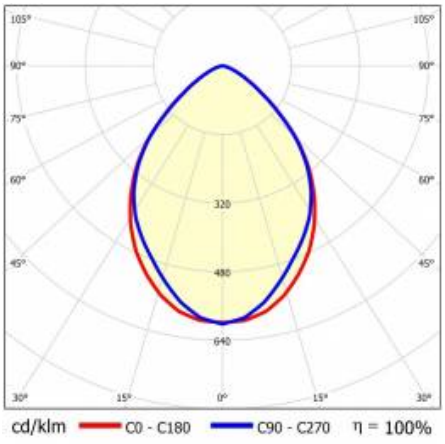
SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

Indeks:	994098
EAN:	5905963994098
Moc znamionowa oprawy [W]:	101
Strumień świetlny oprawy [lm]:	16000
Znamionowe napięcie zasilania [V]:	220-240
Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:	158
Klasa energetyczna:	B
Klasa ochronności:	I
Temperatura barwowa [K]:	4000
Wskaźnik oddawania barw (Ra) >:	80
SDCM:	3
Współczynnik mocy:	0.98
Kąt świecenia [°]:	90
Zabezpieczenie przeciwprzepięciowe [kV]:	6
Materiał klosza:	PC
Rodzaj klosza:	matryca soczewkowa
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]:	4.274
Typ rozsyłu:	symetryczny
Wersja:	1 moduł
Żywotność LED L70B50 [h]:	156000
Żywotność LED L80B10 [h]:	98000
Żywotność LED L90B10 [h]:	47000
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

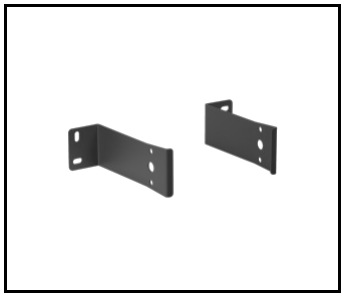


FACTOR LED HB 1M 16000LM 840 90D IP66 (101W)

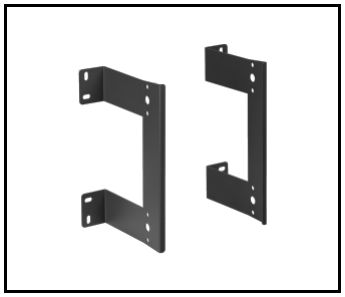
SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

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