

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

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



## PARAMETRY TECHNICZNE

<b>Indeks:</b>	994098
<b>Stopień szczelności:</b>	IP66
<b>Odporność na uderzenia:</b>	IK09
<b>Moc znamionowa oprawy [W]*:</b>	101
<b>Strumień świetlny oprawy [lm]*:</b>	16000
<b>Temperatura barwowa [K]:</b>	4000
<b>Wskaźnik oddawania barw (Ra):</b>	80
<b>SDCM:</b>	≤ 3
<b>Klasa ochronności:</b>	I
<b>Klasa energetyczna:</b>	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 rozsyłków daje dużą elastyczność w doborze optymalnego rozwiązania. Factor LED HB znajdzie zastosowanie i świetnie się sprawdzi wewnątrz hal przemysłowych, magazynowych, sportowych, w centrach logistycznych i wystawowych oraz w warsztatach.

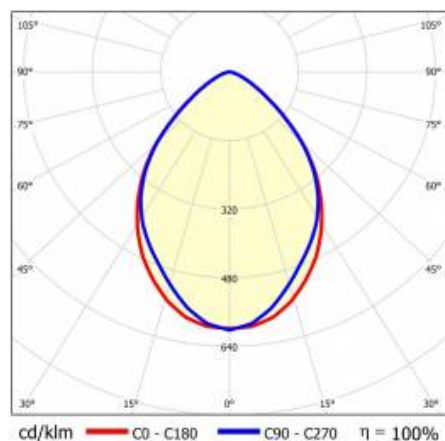
# FACTOR LED HB 1M 16000LM 840 90D IP66 (101W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

## TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

Indeks:	994098	Odporność na uderzenia:	IK09
EAN:	5905963994098	Stopień szczelności:	IP66
Moc znamionowa oprawy [W]:	101	Sposób montażu:	natynkowy lub zwieszany
Strumień świetlny oprawy [lm]:	16000	Temperatura pracy [°C]:	od -40 do +45
Znamionowe napięcie zasilania [V]:	220-240	Wymiary kartonu pojedynczego (W/S/G) [mm]:	430/200/185
Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:	158	Liczba sztuk na palecie [szt]:	35
Klasa energetyczna:	B	Waga netto [kg]:	4.274
Klasa ochronności:	I	Typ rozsyłu:	symetryczny
Temperatura barwowa [K]:	4000	Wersja:	1 moduł
Wskaźnik oddawania barw (Ra):	80	Żywotność LED L70B50 [h]:	156000
SDCM:	≤ 3	Żywotność LED L80B20 [h]:	98000
Współczynnik mocy:	0.98	Żywotność LED L90B10 [h]:	47000
Kąt świecenia [°]:	90	Gwarancja [lata]:	5
Zabezpieczenie przeciwprzepięciowe [kV]:	6	Certyfikat CE:	<a href="#">263/2023</a>
Materiał klosza:	PC	Certyfikat ENEC:	<a href="#">0404/ENEC/25</a>
Rodzaj klosza:	matryca soczewkowa	Deklaracja środowiskowa (EPD):	<a href="#">816/2025</a>
Materiał korpusu:	aluminium	Instrukcja:	<a href="#">Pobierz PDF</a>
Kolor korpusu:	RAL7016	Plik LDT:	<a href="#">Pobierz</a>
Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:	191/397/125		

## 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: 10 lipiec 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 recyklingu sprzętu elektrycznego i elektronicznego



Certyfikat CE - Nr: 263/2023