

# FACTOR LED HB 2M 32000LM 840 90D IP66 (202W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



## PARAMETRY TECHNICZNE

|  |        |
|--|--------|
| <b>Indeks:</b>                         | 994333 |
| <b>Stopień szczelności:</b>            | IP66   |
| <b>Odporność na uderzenia:</b>         | IK09   |
| <b>Moc znamionowa oprawy [W]*:</b>     | 202    |
| <b>Strumień świetlny oprawy [lm]*:</b> | 32000  |
| <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 2M 32000LM 840 90D IP66 (202W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

## TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

|  |                    |  |                              |
|--|--------------------|--|------------------------------|
| Moc znamionowa oprawy [W]:               | 202                | Materiał korpusu:                          | aluminium                    |
| Indeks:                                  | 994333             | Kolor korpusu:                             | RAL7016                      |
| Temperatura barwowa [K]:                 | 4000               | Odporność na uderzenia:                    | IK09                         |
| EAN:                                     | 5905963994333      | Stopień szczelności:                       | IP66                         |
| Strumień świetlny oprawy [lm]:           | 32000              | Sposób montażu:                            | natynkowy lub zwieszany      |
| Kąt świecenia [°]:                       | 90                 | Temperatura pracy [°C]:                    | od -40 do +45                |
| Materiał klosza:                         | PC                 | Wymiary kartonu pojedynczego (W/S/G) [mm]: | 430/410/175                  |
| Znamionowe napięcie zasilania [V]:       | 220-240            | Liczba sztuk na palecie [szt]:             | 18                           |
| Klasa energetyczna:                      | B                  | Waga netto [kg]:                           | 8.776                        |
| Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:      | 158                | Typ rozsyłu:                               | symetryczny                  |
| Klasa ochrony:                           | I                  | Wersja:                                    | 2 moduły                     |
| 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                        |
| Zabezpieczenie przeciwprzepięciowe [kV]: | 6                  | Gwarancja [lata]:                          | 5                            |
| Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:                  | 387/397/125        | Certyfikat CE:                             | <a href="#">263/2023</a>     |
| Rodzaj klosza:                           | matryca soczewkowa | Certyfikat ENEC:                           | <a href="#">0404/ENEC/25</a> |
|  |                    | Instrukcja:                                | <a href="#">Pobierz PDF</a>  |

## KRZYWA ŚWIATŁOŚCI



# FACTOR LED HB 2M 32000LM 840 90D IP66 (202W)

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: 17 stycznia 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