

FACTOR LED 2M 32000LM 840 90D IP66 (202W) C5-M

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



PARAMETRY TECHNICZNE

| | |
|--|--------|
| Indeks: | 682216 |
| Stopień szczelności: | IP66 |
| Odporność na uderzenia: | IK09 |
| Moc znamionowa oprawy [W]*: | 202 |
| Strumień świetlny oprawy [lm]*: | 32000 |
| Temperatura barwowa [K]: | 4000 |
| Wskaźnik oddawania barw (Ra): | >80 |
| SDCM: | ≤ 3 |
| Klasa ochronności: | I |
| Klasa energetyczna: | B |

CHARAKTERYSTYKA

Factor Led C5-M (zabezpieczenie antykorozyjne w trudnych warunkach przemysłowych i środowisku morskim) to najnowszej generacji naświetlacz o dużej mocy i imponującej 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 LM-6 (stop aluminium z krzemem) i zastosowaniu pasywnego układu chłodzenia lampy, który umożliwia oddawanie nadmiaru wytwarzanego ciepła podczas pracy lampy. W wersji C5-M jeszcze dodatkowo istotną rolę pełni powłoka malarska. Zaletą Factor Led jest bardzo szybki i prosty montaż. Lekkie stalowe ramię mocuje się do konstrukcji nośnej (ściany, słupa), a następnie wpina moduły świetlne. Na jednym uchwycie instalator ma możliwość wpięcia lampy zawierającej od 1 do 4 takich modułów.

ZASTOSOWANIE

Porty, nabrzeża, stocznie, platformy wiertnicze i infrastruktura offshore, przemysł chemiczny i rafinerie, mosty i infrastruktura narażona na warunki morskie, oświetlenie na statkach i promach, tereny przemysłowe, boiska, lotniska, parkingi o wysokiej wilgotności i zaszleniu.

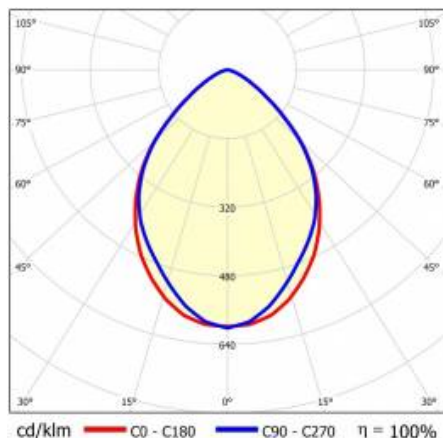
FACTOR LED 2M 32000LM 840 90D IP66 (202W) C5-M

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

| | | | |
|-------------------------------------|---------------|--|------------------------------|
| Moc znamionowa oprawy [W]: | 202 | Żywotność LED L90B10 [h]: | 47000 |
| Indeks: | 682216 | Zabezpieczenie przeciwprzepięciowe [kV]: | 6 |
| EAN: | 5905963682216 | Wymiary (W/S/G/Z) [mm]: | 385/425/340 |
| Strumień świetlny oprawy [lm]: | 32000 | Materiał korpusu: | aluminium |
| Źródło światła: | moduł LED | Kolor korpusu: | RAL7016 |
| Kąt świecenia [°]: | 90 | Wymiary montażowe [mm]: | 310 |
| Materiał klosza: | PC | Odporność na uderzenia: | IK09 |
| Wersja: | 2 moduły | Stopień szczelności: | IP66 |
| Znamionowe napięcie zasilania [V]: | 220-240 | Sposób montażu: | szczytowy, na słupie |
| Częstotliwość [Hz]: | 47-63 | Temperatura pracy [°C]: | od -40 do +45 |
| Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]: | 158 | Wymiary kartonu pojedynczego (W/S/G) [mm]: | 430 |
| Klasa energetyczna: | B | Liczba sztuk na palecie [szt]: | 18 |
| Klasa ochrony: | I | Waga netto [kg]: | 11.790 |
| Temperatura barwowa [K]: | 4000 | Typ rozsyłu: | symetryczny |
| Wskaźnik oddawania barw (Ra): | >80 | Kategoria korozyjności: | C5-M |
| SDCM: | ≤ 3 | Gwarancja [lata]: | 5 |
| Współczynnik mocy: | 0.98 | Certyfikat CE: | 262/2023 |
| Żywotność LED L70B50 [h]: | 156000 | Certyfikat ENEC: | 0404/ENEC/25 |
| Żywotność LED L80B20 [h]: | 98000 | Instrukcja: | Pobierz PDF |

KRZYWA ŚWIATŁOŚCI



Data utworzenia karty: 19 luty 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: 262/2023



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