

FACTOR LED 4M 101200LM 740 120D IP66 SH (776W) C5-M

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



TECHNICKÉ PARAMETRY

| | |
|---------------------------------------|--------|
| Index: | 682636 |
| Stupeň těsnosti: | IP66 |
| Odolnost proti nárazu: | IK09 |
| Jmenovitý výkon svítidla [W]*: | 776 |
| Světelný tok svítidla [lm]*: | 101200 |
| Teplota barvy [K]: | 4000 |
| Index podání barev (Ra): | >70 |
| SDCM: | ≤ 5 |
| Třída ochrany: | I |
| Energetická třída: | D |

VLASTNOSTI PRODUKTU

Factor Led C5-M (ochrana proti korozi v náročných průmyslových a námořních podmínkách) je nejnovější generace vysoce výkonných světlometů s působivým světelným tokem. Vyznačuje se nejen velmi vysokou světelnou účinností, ale také vysokým krytím IP66 a odolností proti nárazu IK09. Těchto parametrů bylo dosaženo díky použitým značkovým součástkám, robustnímu krytu z hliníkového odlitku LM-6 (slitina hliníku a křemíku) a použití pasivního systému chlazení svítidla, který umožňuje odvádět přebytečné vznikající teplo během provozu svítidla. Ve verzi C5-M hraje nátěr ještě důležitější roli. Výhodou svítidel Factor Led je velmi rychlá a snadná instalace. Lehké ocelové rameno se připevní k nosné konstrukci (stěna, sloup) a poté se zapojí světelné moduly. Na jeden držák může instalátor zapojit svítidlo obsahující 1 až 4 takové moduly.

APLIKACE

Přístavy, přístaviště, loděnice, ropné plošiny a pobřežní infrastruktura, chemický průmysl a rafinérie, mosty a infrastruktura vystavená mořským podmínkám, osvětlení na lodích a trajektech, průmyslové oblasti, hřiště, letiště, parkoviště s vysokou vlhkostí a slaností.

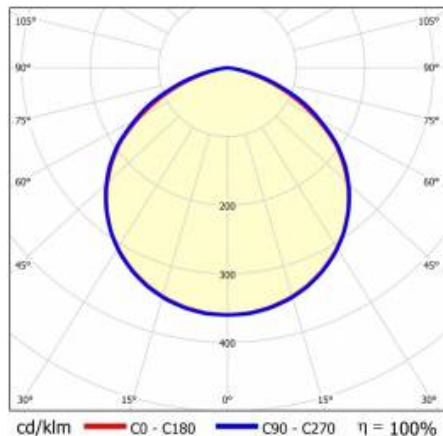
FACTOR LED 4M 101200LM 740 120D IP66 SH (776W) C5-M

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

| | | | |
|------------------------------------|---------------|---------------------------------------|------------------------------|
| Jmenovitý výkon svítidla [W]: | 776 | Životnost LED L90B10 [h] [h]: | 47000 |
| Index: | 682636 | Přepětová ochrana [kV].: | 6 |
| EAN: | 5905963682636 | Rozměry (V/Š/H/V) [mm]: | 774/425/340 |
| Světelný tok svítidla [lm]: | 101200 | Materiál karoserie: | hliník |
| Zdroj světla: | LED modul | Barva těla: | RAL7016 |
| Úhel osvětlení [°]: | 120 | Instalační rozměry [mm]: | 310 |
| Materiál difuzoru: | tvrzené sklo | Odolnost proti nárazu: | IK09 |
| Verze: | 4 moduly | Stupeň těsnosti: | IP66 |
| Jmenovité napájecí napětí [V]: | 220-240 | Montážní verze: | nahoře, na tyči |
| Frekvence [Hz]: | 47-63 | Provozní teplota [°C]: | od -40 do +45 |
| Světelná účinnost svítidla [lm/W]: | 130 | Rozměry jednoho kartonu (V/Š/H) [mm]: | 430 |
| Energetická třída: | D | Počet kusů na paletě [ks]: | 18 |
| Třída ochrany: | I | Čistá hmotnost [kg]: | 22.440 |
| Teplota barvy [K]: | 4000 | Typ vyzářování: | symetrický |
| Index podání barev (Ra): | >70 | Kategorie korozivítivity: | C5-M |
| SDCM: | ≤ 5 | Záruka [roky]: | 5 |
| Účinnost: | 0.98 | Certifikát CE: | 262/2023 |
| Životnost LED L70B50 [h]: | 156000 | Certifikace ENEC: | 0404/ENEC/25 |
| Životnost LED L80B20 [h]: | 98000 | Manuál: | Download PDF |

SVĚTELNÁ KŘIVKA



Datum vytvoření karty: 19 únor 2025

Výrobce si vyhrazuje právo na změny v průběhu zdokonalování výrobku a na konstrukční změny nebo modernizaci prezentovaného výrobku. Svítidlo splňuje požadavky směrnice EU ROHS 2001/65/EU. Produktový list není obchodní nabídkou. *Tolerance parametrů je +/- 10%.



Tento produkt podléhá pravidlům recyklace elektrické a elektronické zařízení



Certifikát CE - č.: 262/2023



Lena Lighting S.A.
ul. Kórnicka 52, 63-000 Środa Wielkopolska
tel. +48 61 28 60 333 (Pn-Pt, 8-16), e-mail: hello@lenalighting.pl, www.lenalighting.pl