

FACTOR LED XL C5-M 2M 155000LM 840 20D DALI IP66 (1110W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



TECHNICKÉ PARAMETRY

| | |
|---------------------------------------|--------|
| Index: | 493515 |
| Stupeň těsnosti: | IP66 |
| Jmenovitý výkon svítidla [W]*: | 1110 |
| Světelný tok svítidla [lm]*: | 155000 |
| Teplota barvy [K]: | 4000 |
| Index podání barev (Ra) >: | 80 |
| Třída ochrany: | I |
| Energetická třída: | C |
| Záruka [roky]: | 5 |
| Odolnost proti nárazu: | IK09 |

VLASTNOSTI PRODUKTU

Velmi výkonné světlomety používané při nejnáročnějších investicích, profesionálních sportovních zařízeních, fotbalových stadionech, kde jsou sportovní události vysílány televizí v souladu s nejvyššími standardy. Prvním modelem v řadě svítidel FACTOR je velmi dobře přijatý světelný zdroj FACTOR LED, skládající se z 1-4 modulů s maximálním světelným tokem cca 150 000 lm. Nová řada FACTOR XL posouvá latku téměř na dvojnásobek maximálního světelného toku při použití pouze tří modulů a nejvyšší světelné účinnosti. To vše díky kompaktní a výkonné konstrukci, která se promítá také do nižších investičních a provozních nákladů objektu. Výjimečnou kvalitu světla zajišťují značkové LED diody a profesionální optické systémy. Vynikající parametry těsnosti a odolnosti proti nárazům umožňují provoz v nejnáročnějších atmosférických podmínkách.

APLIKACE

Přístavy, nábřeží, loděnice, vrtné plošiny a offshore infrastruktura, chemický průmysl a rafinerie, mosty a infrastruktura vystavená mořským podmínkám, osvětlení na lodích a trajektech, průmyslové areály, sportovní hřiště, letiště, parkoviště s vysokou vlhkostí a zasolením. Najde uplatnění a skvěle se osvědčí jak uvnitř průmyslových hal, skladů, sportovních hal, logistických center, tak i venku – na sportovištích, letištích, parkovištích, manévrovacích plochách. Může také osvětlovat fasády budov a prvky venkovní architektury.

FACTOR LED XL C5-M 2M 155000LM 840 20D DALI IP66 (1110W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

| | | | |
|------------------------------------|---------------|---------------------------------------|---|
| Index: | 493515 | Životnost LED L90B10 [h] [h]: | 1780000 |
| EAN: | 5905963493515 | Úhel osvětlení [°]: | 20 |
| Zdroj světla: | LED modul | Přepětová ochrana [kV].: | 6 |
| Jmenovitý výkon svítidla [W]: | 1110 | Materiál difuzoru: | PC |
| Světelný tok svítidla [lm]: | 155000 | Typ difuzoru: | lentikulární matrice |
| Jmenovité napájecí napětí [V]: | 220-240 | Materiál karoserie: | hliník |
| Světelná účinnost svítidla [lm/W]: | 140 | Barva těla: | RAL7016 |
| Energetická třída: | C | Rozměry (V/Š/H/V) [mm]: | 779/624/238 |
| Třída ochrany: | I | Odolnost proti nárazu: | IK09 |
| Teplota barvy [K]: | 4000 | Montážní verze: | nahoře, na tyči |
| Index podání barev (Ra) >: | 80 | Provozní teplota [°C]: | od -40 do +35 |
| Instalační rozměry [mm]: | 302/79 | Rozměry jednoho kartonu (V/Š/H) [mm]: | 783/630/238 |
| Stupeň těsnosti: | IP66 | Počet kusů na paletě [ks]: | 5 |
| DIMM DALI: | ano | Čistá hmotnost [kg]: | 23.500 |
| Verze: | 2M | Záruka [roky]: | 5 |
| Typ vyzařování: | symetrický | Certifikát CE: | 76/2026 |
| Kategorie korozivity: | C5-M | Certifikace ENEC: | 0404/ENEC/25 |
| Frekvence [Hz]: | 47-63 | Environmentální deklarace (EPD): | 816/2025 |
| Životnost LED L70B50 [h]: | 520000 | Certifikáty ISO: | 9001:2015, 14001:2015, 45001:2018, 50001:2018 |
| Životnost LED L80B10 [h]: | 1110000 | Manuál: | Download PDF |

Datum vytvoření karty: 19 květen 2026

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.: 76/2026



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