

FACTOR LED 1M 29600LM 740 RM3 DALI IP66 SH (233W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



TECHNICKÉ PARAMETRY

| | |
|---------------------------------------|--------|
| Index: | 993541 |
| Stupeň těsnosti: | IP66 |
| Odolnost proti nárazu: | IK09 |
| Jmenovitý výkon svítidla [W]*: | 233 |
| Světelný tok svítidla [lm]*: | 29600 |
| Teplota barvy [K]: | 4000 |
| Index podání barev (Ra) >: | 70 |
| SDCM: | 5 |
| Třída ochrany: | I |
| Energetická třída: | D |

VLASTNOSTI PRODUKTU

Factor Led je světlomet nejnovější generace s vysokým výkonem a působivým světelným tokem. Vyznačuje se nejen velmi vysokou světelnou účinností, ale také vysokou těsností IP66 a nárazuvzdorností IK09. Těchto parametrů bylo dosaženo díky použití značkových komponentů, masivnímu pouzdru z litého hliníku a použití pasivního systému chlazení lampy, který umožňuje odvádět přebytečné teplo vznikající při provozu lampy. Výhodou Factor Led je velmi rychlá a jednoduchá montáž. Lehké ocelové rameno se připevní na nosnou konstrukci (zeď, sloup) a následně se zasunou světelné moduly. Na jeden držák může instalační technik připevnit lampu obsahující 1 až 4 takové moduly.

APLIKACE

Velmi dobré parametry těsnosti a odolnosti proti nárazu, schopnost pracovat při zvýšených teplotách - standardně do 45°C a rozsáhlá nabídka distribuce předurčují svítidla Factor Led pro práci v náročných povětrnostních podmínkách. Uplatní se a bude skvěle fungovat jak uvnitř průmyslových hal, skladů, sportovních hal, v logistických centrech, tak i venku - na sportovištích, letištích, parkovištích, manévrovacích plochách. Dokáže osvětlit i fasády budov a prvky vnější architektury.

PODROBNOSTI

FACTOR LED 1M 29600LM 740 RM3 DALI IP66 SH (233W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

| | | | |
|------------------------------------|---------------|---------------------------------------|------------------------------|
| Index: | 993541 | Materiál difuzoru: | tvrzené sklo |
| EAN: | 5905963993541 | Materiál karoserie: | hliník |
| Jmenovitý výkon svítidla [W]: | 233 | Barva těla: | RAL7016 |
| Světelný tok svítidla [lm]: | 29600 | Rozměry (V/Š/H/V) [mm]: | 191/425/217 |
| Jmenovité napájecí napětí [V]: | 100-277 | Odolnost proti nárazu: | IK09 |
| Frekvence [Hz]: | 47-63 | Stupeň těsnosti: | IP66 |
| Světelná účinnost svítidla [lm/W]: | 127 | Provozní teplota [°C]: | od -40 do +45 |
| Energetická třída: | D | DIMM DALI: | ano |
| Třída ochrany: | I | Rozměry jednoho kartonu (V/Š/H) [mm]: | 430/200/185 |
| Teplota barvy [K]: | 4000 | Počet kusů na paletě [ks]: | 35 |
| Index podání barev (Ra) >: | 70 | Čistá hmotnost [kg]: | 5.790 |
| SDCM: | 5 | Verze: | 1 modul |
| Účinnost: | 0.97 | Záruka [roky]: | 5 |
| Životnost LED L70B50 [h]: | 156000 | Certifikát CE: | 262/2023 |
| Životnost LED L80B10 [h]: | 98000 | Certifikace ENEC: | 0404/ENEC/25 |
| Životnost LED L90B10 [h] [h]: | 47000 | Environmentální deklaráce (EPD): | 816/2025 |
| Úhel osvětlení [°]: | RM3 | Manuál: | Download PDF |
| Přepětová ochrana [kV]: | 6 | Přík LDT: | Download |

SVĚTELNÁ KŘIVKA



FACTOR LED 1M 29600LM 740 RM3 DALI IP66 SH (233W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

TECHNICKÉ VÝKRESY



FACTOR LED 1M 29600LM 740 RM3 DALI IP66 SH (233W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

PŘÍSLUŠENSTVÍ K DISPOZICI

| index | NÁZEV |
|--------|---------------------------------------|
| 684791 | Ochranná mřížka Factor LED 4M RAL7016 |
| 684784 | Ochranná mřížka Factor LED 3M RAL7016 |
| 684777 | Ochranná mřížka Factor LED 2M RAL7016 |
| 684760 | Ochranná mřížka Factor LED 1M RAL7016 |
| 370311 | |



Ochranná mřížka Factor LED 4M
RAL7016 (684791)



Ochranná mřížka Factor LED 3M
RAL7016 (684784)



Ochranná mřížka Factor LED 2M
RAL7016 (684777)

Datum vytvoření karty: 28 říjen 2025

Výrobce si vyhrazuje právo na změny v průběhu zdokonalování výrobku a na konstrukční změny nebo modernizaci prezentovaného výrobku. Světlo 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