

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

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



## TECHNICKÉ PARAMETRY

|                                       |        |
|---------------------------------------|--------|
| <b>Index:</b>                         | 987861 |
| <b>Stupeň těsnosti:</b>               | IP66   |
| <b>Odolnost proti nárazu:</b>         | IK09   |
| <b>Jmenovitý výkon svítidla [W]*:</b> | 233    |
| <b>Světelný tok svítidla [lm]*:</b>   | 29600  |
| <b>Teplota barvy [K]:</b>             | 4000   |
| <b>Index podání barev (Ra):</b>       | >70    |
| <b>SDCM:</b>                          | ≤ 5    |
| <b>Třída ochrany:</b>                 | I      |
| <b>Energetická třída:</b>             | 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 připevňuje 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

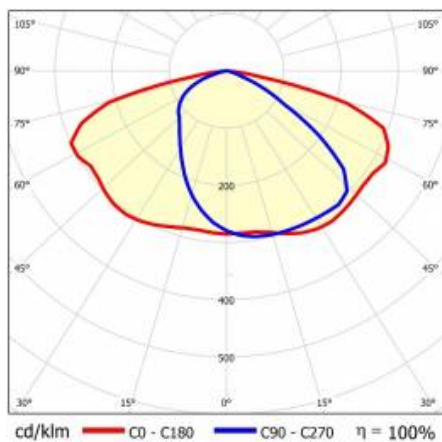
# FACTOR LED 1M 29600LM 740 RM3 IP66 SH (233W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

## TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

|                                    |               |                                       |                              |
|------------------------------------|---------------|---------------------------------------|------------------------------|
| Index:                             | 987861        | Materiál karoserie:                   | hliník                       |
| EAN:                               | 5905963987861 | Barva těla:                           | RAL7016                      |
| Jmenovitý výkon svítidla [W]:      | 233           | Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:               | 191/425/217                  |
| Světelný tok svítidla [lm]:        | 29600         | Odolnost proti nárazu:                | IK09                         |
| Jmenovité napájecí napětí [V]:     | 220-240       | Stupeň těsnosti:                      | IP66                         |
| Frekvence [Hz]:                    | 47-63         | Provozní teplota [°C]:                | od -40 do +45                |
| Světelná účinnost svítidla [lm/W]: | 127           | Rozměry jednoho kartonu (V/Š/H) [mm]: | 430/200/185                  |
| Energetická třída:                 | D             | Počet kusů na paletě [ks]:            | 35                           |
| Třída ochrany:                     | I             | Čistá hmotnost [kg]:                  | 5.640                        |
| Teplota barvy [K]:                 | 4000          | Verze:                                | 1 modul                      |
| Index podání barev (Ra):           | >70           | Životnost LED L70B50 [h]:             | 156000                       |
| SDCM:                              | ≤ 5           | Životnost LED L80B20 [h]:             | 98000                        |
| Účinnost:                          | 0.98          | Životnost LED L90B10 [h] [h]:         | 47000                        |
| Úhel osvětlení [°]:                | RM3           | Záruka [roky]:                        | 5                            |
| Přepětová ochrana [kV]:            | 6             | Certifikát CE:                        | <a href="#">262/2023</a>     |
| Materiál difuzoru:                 | tvrzené sklo  | Manuál:                               | <a href="#">Download PDF</a> |

## SVĚTELNÁ KŘIVKA



Datum vytvoření karty: 27 březen 2024

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