

# FACTOR LED 2M 29200LM 840 30D IP66 (202W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



## TECHNICKÉ PARAMETRY

|                                       |        |
|---------------------------------------|--------|
| <b>Index:</b>                         | 987274 |
| <b>Stupeň těsnosti:</b>               | IP66   |
| <b>Odolnost proti nárazu:</b>         | IK09   |
| <b>Jmenovitý výkon svítidla [W]*:</b> | 202    |
| <b>Světelný tok svítidla [lm]*:</b>   | 29200  |
| <b>Teplota barvy [K]:</b>             | 4000   |
| <b>Index podání barev (Ra):</b>       | >80    |
| <b>SDCM:</b>                          | ≤ 3    |
| <b>Třída ochrany:</b>                 | I      |
| <b>Energetická třída:</b>             | C      |

## 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.

## 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 2M 29200LM 840 30D IP66 (202W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

## TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

|                                    |               |                                       |                                 |
|------------------------------------|---------------|---------------------------------------|---------------------------------|
| Index:                             | 987274        | Barva těla:                           | RAL7016                         |
| EAN:                               | 5905963987274 | Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:               | 385/425/340                     |
| Jmenovitý výkon svítidla [W]:      | 202           | Odolnost proti nárazu:                | IK09                            |
| Světelný tok svítidla [lm]:        | 29200         | Stupeň těsnosti:                      | IP66                            |
| Jmenovité napájecí napětí [V]:     | 220-240       | Provozní teplota [°C]:                | od -40 do +45                   |
| Frekvence [Hz]:                    | 47-63         | Rozměry jednoho kartonu (V/Š/H) [mm]: | 430/410/175                     |
| Světelná účinnost svítidla [lm/W]: | 145           | Počet kusů na paletě [ks]:            | 18                              |
| Energetická třída:                 | C             | Čistá hmotnost [kg]:                  | 11.790                          |
| Třída ochrany:                     | I             | Verze:                                | 2 moduly                        |
| Teplota barvy [K]:                 | 4000          | Životnost LED L70B50 [h]:             | 156000                          |
| Index podání barev (Ra):           | >80           | Životnost LED L80B20 [h]:             | 98000                           |
| SDCM:                              | ≤ 3           | Životnost LED L90B10 [h]:             | 47000                           |
| Účinnost:                          | 0.98          | Boční plocha (SCx) [m2]:              | 15° 0.013; 45° 0.034; 75° 0.047 |
| Úhel osvětlení [°]:                | 30            | Záruka [roky]:                        | 5                               |
| Přepětová ochrana [kV]:            | 6             | Certifikát CE:                        | <a href="#">262/2023</a>        |
| Materiál difuzoru:                 | PC            | Manuál:                               | <a href="#">Download PDF</a>    |
| Materiál karoserie:                | hliník        |                                       |                                 |

## SVĚTELNÁ KŘIVKA



# FACTOR LED 2M 29200LM 840 30D IP66 (202W)

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 |



Ochranná mřížka Factor LED 4M RAL7016 (684791)



Ochranná mřížka Factor LED 3M RAL7016 (684784)



Ochranná mřížka Factor LED 2M RAL7016 (684777)

Datum vytvoření karty: 22 říjen 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