

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

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



## TECHNICKÉ PARAMETRY

|                                       |        |
|---------------------------------------|--------|
| <b>Index:</b>                         | 994302 |
| <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 HB je nejnovější generace High Bay svítidla s vysokým výkonem a vysokým světelným tokem. Vyznačuje se nejen velmi vysokou světelnou účinností, ale také vysokou těsností IP66 a odolností proti nárazu IK09. Těchto parametrů bylo dosaženo díky použití značkových komponentů, pevného krytu z hliníkového odlitku a použití pasivního systému chlazení svítidla, který umožňuje uvolňovat přebytečné teplo vznikající při provozu svítidla. Výhodou svítidel Factor Led je velmi rychlá a jednoduchá závěsná, nebo povrchová montáž. Konstrukce umožňuje zavěsit nebo namontovat svítidlo složené z jednoho nebo dvou světelných modulů.

## APLIKACE

Velmi dobré parametry těsnosti a odolnosti proti nárazu, schopnost pracovat při zvýšených teplotách - standardně do 45°C a rozsáhlá nabídka distribuce dávají velkou flexibilitu při výběru optimálního řešení. Factor LED HB najde uplatnění a bude skvěle fungovat v průmyslových halách, skladech, sportovních halách, v logistických a výstavních centrech a v dílnách.

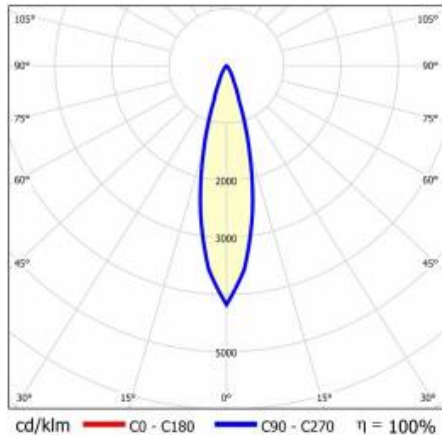
# FACTOR LED HB 2M 29200LM 840 30D IP66 (202W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

## TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

|                                    |                      |                                       |                              |
|------------------------------------|----------------------|---------------------------------------|------------------------------|
| Index:                             | 994302               | Barva těla:                           | RAL7016                      |
| EAN:                               | 5905963994302        | Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:               | 387/397/125                  |
| Jmenovitý výkon svítidla [W]:      | 202                  | Odolnost proti nárazu:                | IK09                         |
| Světelný tok svítidla [lm]:        | 29200                | Stupeň těsnosti:                      | IP66                         |
| Jmenovité napájecí napětí [V]:     | 220-240              | Montážní verze:                       | povrchové nebo zavěšené      |
| Světelná účinnost svítidla [lm/W]: | 145                  | Provozní teplota [°C]:                | od -40 do +45                |
| Energetická třída:                 | C                    | Rozměry jednoho kartonu (V/Š/H) [mm]: | 430/410/175                  |
| Třída ochrany:                     | I                    | Počet kusů na paletě [ks]:            | 18                           |
| Teplota barvy [K]:                 | 4000                 | Čistá hmotnost [kg]:                  | 8.776                        |
| Index podání barev (Ra):           | >80                  | Typ vyzářování:                       | symetrický                   |
| SDCM:                              | ≤ 3                  | Verze:                                | 2 moduly                     |
| Účinnost:                          | 0.98                 | Životnost LED L70B50 [h]:             | 156000                       |
| Úhel osvětlení [°]:                | 30                   | Životnost LED L80B20 [h]:             | 98000                        |
| Přepětová ochrana [kV].:           | 6                    | Životnost LED L90B10 [h] [h]:         | 47000                        |
| Materiál difuzoru:                 | PC                   | Záruka [roky]:                        | 5                            |
| Typ difuzoru:                      | lentikulární matrice | Certifikát CE:                        | <a href="#">263/2023</a>     |
| Materiál karoserie:                | hliník               | Manuál:                               | <a href="#">Download PDF</a> |

## SVĚTELNÁ KŘIVKA



Datum vytvoření karty: 29 červenec 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.: 263/2023



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