

# VESPO LED 1441MM 7100LM PRM IP44 840 (48W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



## TECHNICKÉ PARAMETRY

|                              |                                    |
|------------------------------|------------------------------------|
| Stupeň těsnosti:             | IP44                               |
| Odolnost proti nárazu:       | IK07                               |
| Nominální výkon [W]:         | 48                                 |
| Světelný tok svítidla [lm]*: | 7100                               |
| Teplota barvy [K]:           | 4000                               |
| Index podání barev (Ra):     | >80                                |
| SDCM:                        | ≤ 3                                |
| Energetická třída:           | D                                  |
| Materiál karoserie:          | práškově lakovaný<br>ocelový plech |
| Materiál difuzoru:           | PC                                 |

## VLASTNOSTI PRODUKTU

Povrchové svítidlo z práškově lakované bílé oceli s prizmatickým nebo matným prizmatickým difuzorem z PC, který poskytuje měkké a rovnoměrné světlo. Vybaveno LED moduly s vysokou světelnou účinností a SDCM <3. Svítidlo ve standardním provedení má 5pólovou svorkovnici, která umožňuje rychlé průchozí zapojení, a odlehčení tahu. Dostupné verze: - snímač pohybu (RCR).

## APLIKACE

Víceúčelové svítidlo LED určené pro vnitřní použití. Doporučuje se zejména pro veřejné místnosti a chodby (administrativní budovy, školy, univerzity a zdravotnické budovy).

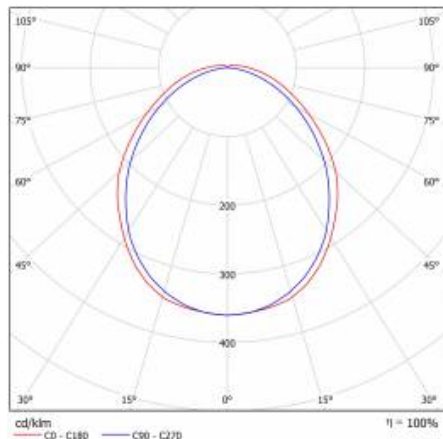
# VESPO LED 1441MM 7100LM PRM IP44 840 (48W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

## TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

|                                    |                                 |                            |                                    |
|------------------------------------|---------------------------------|----------------------------|------------------------------------|
| Zdroj světla:                      | LED modul                       | Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:    | 1441/124/60                        |
| Nominální výkon [W]:               | 48                              | Instalační rozměry [mm]:   | 1330                               |
| Jmenovitý výkon svítidla [W]:      | 54.80                           | Odolnost proti nárazu:     | IK07                               |
| Jmenovité napájecí napětí [V]:     | 220-240                         | Stupeň těsnosti:           | IP44                               |
| Frekvence [Hz]:                    | 50-60                           | Montážní verze:            | povrchová montáž                   |
| Světelný tok svítidla [lm]:        | 7100                            | Provozní teplota [°C]:     | od -20 do +35                      |
| Světelná účinnost svítidla [lm/W]: | 130                             | Včetně příslušenství:      | montážní podložky (2 ks)           |
| Energetická třída:                 | D                               | Čistá hmotnost [kg]:       | 2.800                              |
| Třída ochrany:                     | I                               | Index:                     | 639869                             |
| Teplota barvy [K]:                 | 4000                            | Typ kategorie:             | paprsky                            |
| Index podání barev (Ra):           | >80                             | Rozsah napětí AC [V]:      | 198 - 264                          |
| SDCM:                              | ≤ 3                             | Rozsah napětí DC[V]:       | 176 – 280                          |
| Účinnost:                          | 0.97                            | Třída ETIM:                | EC000109                           |
| Životnost LED L70B50 [h]:          | 116000                          | Fotobiologická bezpečnost: | riziková skupina 1 (nízké riziko)  |
| Materiál difuzoru:                 | PC                              | Záruka [roky]:             | 5                                  |
| Typ difuzoru:                      | PRM                             | Certifikát CE:             | <a href="#">332/2023</a>           |
| Materiál karoserie:                | práškově lakovaný ocelový plech | Atest PZH:                 | <a href="#">B-BK-60212-0278/20</a> |
| Barva těla:                        | bílý                            | Manuál:                    | <a href="#">Download PDF</a>       |

## SVĚTELNÁ KŘIVKA



Datum vytvoření karty: 12 říjen 2023

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.: 332/2023



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