# **VESPO LED 1441MM DALI 9100LM PRM IP44 830 (71W)**

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE



## 

### **TECHNISCHE PARAMETER**

Index: 642890

IP-Schutzart: IP44

IK-Stoßfestigkeitsgrad: IK07

Leistung [W]: 71

Lichtstrom [lm]\*: 9100

Farbtemperatur [K]: 3000

Energieeffizienzklasse: D

Material Gehäuse: Stahlblech

pulverbeschichtet

Farbe Gehäuse: weiss

Material Diffusor: PC

### **CHARAKTERISTIK**

Aufputz-Leuchte aus weißem pulverbeschichtetem Stahlblech. Der Diffusor besteht aus PC in einer prismatisch matten Version, die weiches, homogenes Licht erzeugt, und einer prismatischen Version mit einem höheren Lichtstrom. Ausgestattet mit LED Modulen mit hoher Lichtausbeute und einem Index von SDCM≤3. Standardmäßig ist es mit einem 5-poligen Würfel ausgestattet, der den schnellen Anschluss einer weiteren Leuchte ermöglicht.

Verfügbare Versionen:

- mit RCR-Bewegungssensor,
- mit DALI-Steuerung,
- mit LS2 Durchgangs-Verkabelung.

#### **ANWENDUNGSBEREICHE**

Die multifunktionale LED-Leuchte ist für den Innenbereich vorgesehen, insbesondere für die Beleuchtung von Büros, Nutzräumen und Korridoren. Die Leuchte wird sowohl für neue Anwendungen als auch beim Ersatz von herkömmlichen Leuchtstofflampen durch energiesparende LED-Lösungen eingesetzt. Das Design der Leuchte ist für die Aufputzmontage mit Standardausrüstung ausgelegt.



# **VESPO LED 1441MM DALI 9100LM PRM IP44 830 (71W)**

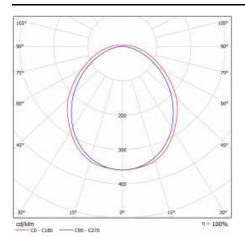
DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

#### **TABLE TECHNISCHE PARAMETER**

| Index:                          | 642890                       |
|---------------------------------|------------------------------|
| EAN:                            | 5905963642890                |
| Lichtquelle:                    | LED modul                    |
| Leistung [W]:                   | 71                           |
| Nennleistung der Leuchte [W]:   | 78                           |
| Versorgungsspannung [V]:        | 220-240                      |
| Frequenz:                       | 50 - 60                      |
| Lichtstrom [Im]:                | 9100                         |
| Lichtausbeute [Im/W]:           | 116                          |
| Energieeffizienzklasse:         | D                            |
| Schutzklasse:                   | 1                            |
| Farbtemperatur [K]:             | 3000                         |
| Farb- wiedergabe- index (Ra) >: | 80                           |
| SDCM:                           | 3                            |
| Power Factor:                   | 0.98                         |
| Material Diffusor:              | PC                           |
| Typ Diffusor:                   | PRM                          |
| Material Gehäuse:               | Stahlblech pulverbeschichtet |
| Farbe Gehäuse:                  | weiss                        |
| Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:     | 1441/124/60                  |
| Einbaumaße [mm]:                | 1330                         |
|                                 |                              |

| IK-Stoßfestigkeitsgrad:      | IK07                                 |
|------------------------------|--------------------------------------|
| IP-Schutzart:                | IP44                                 |
| Montage:                     | Anbau                                |
| Betriebstemperatur [°C]:     | von -20 bis +35                      |
| DIMM DALI:                   | ja                                   |
| Zubehör Enthalten:           | Montageunterlegscheiben (2<br>Stück) |
| Eigengewicht [kg]:           | 2.900                                |
| Kategorietyp:                | Strahlen                             |
| Arbeits- modus:              | M                                    |
| Wechselspannungsbereich [V]: | 198 – 264                            |
| Gleichspannungsbereich [V]:  | 176 – 280                            |
| Lebensdauer LED L70B50 [h]:  | 116000                               |
| Lebensdauer LED L80B20 [h]:  | 72000                                |
| Lebensdauer LED L90B10 [h]:  | 31000                                |
| Photobiologische Sicherheit: | Risikogruppe 1 (geringes Risiko)     |
| Garantie [Jahre]:            | 5                                    |
| CE-Zertifikat:               | <u>332/2023</u>                      |
| PZH-Zertifikat:              | B-BK-60212-0278/20                   |
| Anleitung:                   | Download PDF                         |
| Plik LDT:                    | Download                             |

#### **LIGHT CURVES**



Erstellungsdatum der Karte: 03 Januar 2025

Der Hersteller behält sich das Recht vor, Produktverbesserungen und Designänderungen oder Modernisierung in den Produkten vorzunehmen. \* Parametertoleranz beträgt +/- 10 %Das Produktdatenblatt ist kein kommerzielles Angebot.



