# VECTOR 3 MULTI LED 1441MM BEWEGUNGSMELDER 4200-6900LM PRM MATT IP40 840

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

## TECHNISCHE PARAMETER

| | |
|---|---|
| **Index:** | 661969 |
| **IP-Schutzart:** | IP40 |
| **IK-Stoßfestigkeitsgrad:** | IK07 |
| **Nennleistung [W] - Reichweite:** | 34/42/51/59 |
| **Lumenoutput [lm] - Reichweite:** | 4200/5150/6000/6900 |
| **Farbtemperatur [K]:** | 4000 |
| **Energieeffizienzklasse:** | A+ |
| **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 GO! Modulen mit hoher Lichtausbeute und einem Index von SDCM≤3.
Die MULTI-Lampenversion ermöglicht eine individuelle Konfiguration: dank des eingebauten Mikroschalters kann eine von vier Einstellungen (Nennleistung [W]/Lichtstrom [lm]) gewählt werden:
- 13W-24W - 13/1700; 17/2100; 20/2450; 24/2750;
- 26W-48W - 26/3350; 34/4150; 40/4900; 48/5700;
- 34W-59W - 34/4200; 42/5150; 51/6000; 59/6900.

## 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. Die Leuchte ist für allgemeine Innenbereiche vorgesehen - Lagerräume und -bereiche sowie Kühlhäuser, die unter die Abschnitte 5.4 und 5.5 der EN12464 fallen, Verkehrsbereiche in Innenräumen nach dem Abschnitt 5.1 der EN12464 sowie Parkplätze und als Beleuchtung der Bahninfrastruktur, die unter die Abschnitte 5.34 und 5.53 der EN12464 fallen, ausgenommen Fahrkarten- und Gepäckschalter, Fenster, Warteräume, Eingangshallen und Bahnhofshallen.

# VECTOR 3 MULTI LED 1441MM BEWEGUNGSMELDER 4200-6900LM PRM MATT IP40 840

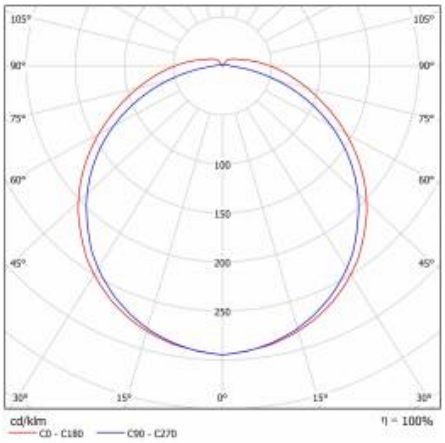
DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

## TABLE TECHNISCHE PARAMETER

| | |
|---|---|
| **Index:** | 661969 |
| **EAN:** | 5905963661969 |
| **Lichtquelle:** | LED modul |
| **Lichtausbeute [lm/W]:** | 115 |
| **Energieeffizienzklasse:** | A+ |
| **Schutzklasse:** | I |
| **Farbtemperatur [K]:** | 4000 |
| **Farb- wiedergabe- index (Ra) >:** | 80 |
| **SDCM:** | 3 |
| **Power Factor:** | 0.91 |
| **Material Diffusor:** | PC |
| **Typ Diffusor:** | PRM MATT |
| **Material Gehäuse:** | Stahlblech pulverbeschichtet |
| **Farbe Gehäuse:** | weiss |
| **Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:** | 1441/126/60 |
| **Einbaumaße [mm]:** | 1330 |
| **IK-Stoßfestigkeitsgrad:** | IK07 |

| | |
|---|---|
| **IP-Schutzart:** | IP40 |
| **Montage:** | Anbau |
| **Betriebstemperatur [°C]:** | von -20 bis +35 |
| **Bewegungs- sensor:** | ja |
| **Eigengewicht [kg]:** | 2.100 |
| **Garantie [Jahre]:** | 5 |
| **Kategorietyp:** | Strahlen |
| **Kategorie der Anwendung:** | Bildung und Wissen, kommerzielle Einrichtungen |
| **Lebensdauer LED L70B50 [h]:** | 103000 |
| **Lebensdauer LED L80B20 [h]:** | 65000 |
| **Lebensdauer LED L90B10 [h]:** | 32000 |
| **Photobiologische Sicherheit:** | Risikogruppe 1 (geringes Risiko) |
| **Garantie [Jahren]:** | 5 |
| **Anleitung:** | Download PDF |
| **CE-Zertifikat:** | 331/2023 |
| **PZH-Zertifikat:** | B-BK-60212-0019/20 |
| **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.

Dieses Produkt unterliegt dem Recycling von elektrischen und elektronischen Geräten(WEEE)

Zertifikat CE - Nr: 331/2023

LENA LIGHTING

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