

# DL 220 LED EVO LV 220MM 3200LM 830 PRM DALI (28W)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE



## TECHNISCHE PARAMETER

---

|                                 |           |
|---------------------------------|-----------|
| <b>Index:</b>                   | 519987    |
| <b>IP-Schutzart:</b>            | IP65/IP20 |
| <b>Leistung [W]:</b>            | 28        |
| <b>Lichtstrom [lm]*:</b>        | 3250      |
| <b>Farbtemperatur [K]:</b>      | 3000      |
| <b>Farb- wiedergabe- index:</b> | >80       |
| <b>Energieeffizienzklasse:</b>  | E         |
| <b>Material Gehäuse:</b>        | ABS       |
| <b>Farbe Gehäuse:</b>           | weiss     |
| <b>Typ Diffusor:</b>            | PRM       |

## CHARAKTERISTIK

---

Downlight mit integriertem, energiesparendem LED Panel hat eine hohe Lichtausbeute, einen hohen Schutzgrad IP65 und zeichnet sich durch eine gleichmäßige Lichtverteilung aus. Der Diffusor wurde aus prismaticem oder mattem PC entworfen.

## ANWENDUNGSBEREICHE

---

Die Leuchte ist sowohl für den Innengebrauch (Büros, Durchgänge, Nutzräume) als auch für den Außeneinsatz vorgesehen. Aufgrund der Möglichkeit, sie mit einem Vorschaltgerät herzustellen, das für die Arbeit mit DALI-Lichtsteuersystemen geeignet ist, wird sie besonders für Bürogebäude der Klasse A empfohlen und bietet eine gute Beleuchtung der Oberfläche und fördert Arbeiten, die eine hohe Konzentration des Sehvermögens erfordern. Es ist für den Einbau in abgehängte Decken und Gipskartondecken konzipiert.

# DL 220 LED EVO LV 220MM 3200LM 830 PRM DALI (28W)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

## TABLE TECHNISCHE PARAMETER

|                                      |               |                                     |                                  |
|--------------------------------------|---------------|-------------------------------------|----------------------------------|
| <b>Index:</b>                        | 519987        | <b>Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:</b>  | Ø220/108                         |
| <b>EAN:</b>                          | 5905963519987 | <b>Einbaumaße [mm]:</b>             | Ø205                             |
| <b>Lichtquelle:</b>                  | LED modul     | <b>IK-Stoßfestigkeitsgrad:</b>      | IK08                             |
| <b>Leistung [W]:</b>                 | 28            | <b>IP-Schutzart:</b>                | IP65/IP20                        |
| <b>Nennleistung der Leuchte [W]:</b> | 29.30         | <b>Montage:</b>                     | Einbau                           |
| <b>Versorgungsspannung [V]:</b>      | 220-240       | <b>Betriebstemperatur [°C]:</b>     | von -10 bis +35                  |
| <b>Frequenz:</b>                     | 50 - 60       | <b>DIMM DALI:</b>                   | ja                               |
| <b>Lichtstrom [lm]:</b>              | 3250          | <b>Eigengewicht [kg]:</b>           | 1.100                            |
| <b>Lichtausbeute [lm/W]:</b>         | 110           | <b>Kategorietyp:</b>                | Downlight                        |
| <b>Energieeffizienzklasse:</b>       | E             | <b>Lebensdauer LED L70B50 [h]:</b>  | 117000                           |
| <b>Schutzklasse:</b>                 | I             | <b>ETIM klasse:</b>                 | EC002892                         |
| <b>Farbtemperatur [K]:</b>           | 3000          | <b>Lebensdauer LED L80B20 [h]:</b>  | 73000                            |
| <b>Farb- wiedergabe- index:</b>      | >80           | <b>Lebensdauer LED L90B10 [h]:</b>  | 34000                            |
| <b>SDCM:</b>                         | ≤ 3           | <b>Photobiologische Sicherheit:</b> | Risikogruppe 1 (geringes Risiko) |
| <b>Power Factor:</b>                 | 0.91          | <b>Garantie [Jahre]:</b>            | 5                                |
| <b>Typ Diffusor:</b>                 | PRM           | <b>CE-Zertifikat:</b>               | <a href="#">325/2023</a>         |
| <b>Material Gehäuse:</b>             | ABS           | <b>ENEC-Zertifikat:</b>             | <a href="#">0347/ENEC/24</a>     |
| <b>Farbe Gehäuse:</b>                | weiss         | <b>Anleitung:</b>                   | <a href="#">Download PDF</a>     |

# DL 220 LED EVO LV 220MM 3200LM 830 PRM DALI (28W)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

## ZUBEHÖR ERHÄTLICH

| index  | Name                                |
|--------|-------------------------------------|
| 620034 | Abdeckring 202.5/257 DL 220 RAL9016 |

Erstellungsdatum der Karte: 22 Mai 2024

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: 325/2023



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