

# BARIS LED KINKIET 1850LM PRM DALI I SCHUTZKLASSE IP44 860MM 840 13W ANODE CO

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE



## TECHNISCHE PARAMETER

|                                       |                        |
|---------------------------------------|------------------------|
| <b>Nennleistung der Leuchte [W]*:</b> | 13                     |
| <b>Lichtstrom [lm]*:</b>              | 1850                   |
| <b>Farbtemperatur [K]:</b>            | 4000                   |
| <b>IP-Schutzart:</b>                  | IP44                   |
| <b>Energieeffizienzklasse:</b>        | C                      |
| <b>Material Gehäuse:</b>              | aluminium              |
| <b>Farbe Gehäuse:</b>                 | grau                   |
| <b>Material Diffusor:</b>             | PC                     |
| <b>Typ Diffusor:</b>                  | PRM                    |
| <b>Montage:</b>                       | Anbau- und Wandmontage |

## CHARAKTERISTIK

Die Lampe mit sehr schmalen Querschnitt. Die Lampengehäuse sind als anodisiertes Aluminiumprofil. Optisches System in Form eines opalen Diffusors. Das optische System in Form einer Prismenblende reduziert die Blendung und zeichnet sich durch eine höhere Lichtdurchlässigkeit als der Opaldiffusor aus, was sich direkt auf einen höheren Wert der Lichtausbeute auswirkt.

## ANWENDUNGSBEREICHE

Das einzigartige Design prädisponiert diese Leuchten für die Beleuchtung: Büros, Konferenzräume und andere repräsentative Räume, in Büros, Durchgängen, Sanitärräumen und Badezimmern (Wandlampen), in öffentlichen Wirtschaftsgebäuden.

Die mit "VD" gekennzeichneten Ausführungen sind nur zur Verwendung in Verkehrszonen und Fluren innerhalb von Gebäuden bestimmt, die in Tabelle 5. 1 der EN12464 aufgeführt sind.

# BARIS LED KINKIET 1850LM PRM DALI I SCHUTZKLASSE IP44 860MM 840 13W ANODE CO

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

## TABLE TECHNISCHE PARAMETER

|   |                        |   |   |
|---|------------------------|---|---|
| <b>Index:</b>                             | 455872                 | <b>Abmessungen der einzelnen Verpackung [mm]:</b> | 1220/120/93                                   |
| <b>EAN:</b>                               | 5905963455872          | <b>Menge auf der Palette [Stück]:</b>             | 72  |
| <b>Lichtquelle:</b>                       | LED                    | <b>Eigengewicht [kg]:</b>                         | 1.100   |
| <b>Nennleistung der Leuchte [W]:</b>      | 13                     | <b>Kategorietyp:</b>                              | Leuchten und lineare Systeme                  |
| <b>Leistung [W]:</b>                      | 13                     | <b>Wechselspannungsbereich [V]:</b>               | 198 - 264                                     |
| <b>Frequenz:</b>                          | 50 - 60                | <b>Lebensdauer LED L70B50 [h]:</b>                | 150000  |
| <b>Lichtstrom [lm]:</b>                   | 1850                   | <b>Lebensdauer LED L80B10 [h]:</b>                | 100000  |
| <b>Lichtausbeute [lm/W]:</b>              | 142                    | <b>Lebensdauer LED L90B10 [h]:</b>                | 50000   |
| <b>Energieeffizienzklasse:</b>            | C                      | <b>DIMM DALI:</b>                                 | ja  |
| <b>Schutzklasse:</b>                      | I                      | <b>Versorgungsspannung [V]:</b>                   | 220 - 240                                     |
| <b>Farbtemperatur [K]:</b>                | 4000                   | <b>Optik:</b>                                     | Mikroprisma                                   |
| <b>Farb- wiedergabe- index (Ra) &gt;:</b> | 80                     | <b>IK-Stoßfestigkeitsgrad:</b>                    | IK06  |
| <b>SDCM:</b>                              | 3                      | <b>Betriebstemperatur [°C]:</b>                   | von -25 bis +35                               |
| <b>Material Diffusor:</b>                 | PC                     | <b>Steuerung:</b>                                 | DALI  |
| <b>Typ Diffusor:</b>                      | PRM                    | <b>Photobiologische Sicherheit:</b>               | Risikogruppe 1 (geringes Risiko)              |
| <b>Farbe Diffusor:</b>                    | transparent            | <b>Garantie [Jahre]:</b>                          | 5   |
| <b>Material Gehäuse:</b>                  | aluminium              | <b>CE-Zertifikat:</b>                             | <a href="#">240/2023</a>                      |
| <b>Farbe Gehäuse:</b>                     | grau                   | <b>ENEC-Zertifikat:</b>                           |   |
| <b>Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:</b>        | 53/71/860              | <b>PZH-Zertifikat:</b>                            |   |
| <b>Einbaumaße [mm]:</b>                   | 165                    | <b>Anleitung:</b>                                 | <a href="#">Download PDF</a>                  |
| <b>IP-Schutzart:</b>                      | IP44                   | <b>Umwelterklärung (EPD):</b>                     | <a href="#">852/2025</a>                      |
| <b>Montage:</b>                           | Anbau- und Wandmontage | <b>ISO Zertifikat:</b>                            | 9001:2015, 14001:2015, 45001:2018, 50001:2018 |

## LIGHT CURVES



Erstellungsdatum der Karte: 17 Februar 2026

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: 240/2023



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