

# BARIS 40 LED Z 1450LM PRM I SCHUTZKLASSE IP20 860MM 830 14W SCHWARZ

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE



## TECHNISCHE PARAMETER

|                                       |           |
|---------------------------------------|-----------|
| <b>Index:</b>                         | 930959    |
| <b>Nennleistung der Leuchte [W]*:</b> | 14        |
| <b>Lichtstrom [lm]*:</b>              | 1450      |
| <b>Farbtemperatur [K]:</b>            | 3000      |
| <b>IP-Schutzart:</b>                  | IP20      |
| <b>Energieeffizienzklasse:</b>        | E         |
| <b>Material Gehäuse:</b>              | aluminium |
| <b>Farbe Gehäuse:</b>                 | schwarz   |
| <b>Material Diffusor:</b>             | PC        |
| <b>Typ Diffusor:</b>                  | PRM       |

## CHARAKTERISTIK

Abgehängte oder Aufputz-Leuchte mit sehr schmalen Querschnitt. Die Leuchtengehäuse sind als anodisiertes Aluminiumprofil in grauer Farbe bzw. als weiß oder schwarz gestrichenes Aluminiumprofil erhältlich (weitere Farben auf Anfrage verfügbar). 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. Die Leuchte ist mit einem einzigartigen Aufhängungssystem ausgestattet, das die Montage und die Einstellung der Aufhängung erleichtert. Alle Hängeleuchten BARIS 40 LED mit Halter und Anschlussdose im Lieferumfang. Sie enthalten Schlingen mit einer Länge von 1,2 m.

## ANWENDUNGSBEREICHE

Die Leuchte ist für den Inneneinsatz bestimmt. Besonders als Quelle der Hauptbeleuchtung zur Förderung der Büroarbeit empfohlen. Das einzigartige Design, die energiesparenden LED-Module und die Möglichkeit der Zusammenarbeit mit externen Lichtsteuersystemen im DALI-Standard machen diese Lampe für den Einsatz in modernen Bürogebäuden der A+-Klasse mit besonderem Schwerpunkt auf repräsentative Räume geeignet. Die Wandleuchten sind u. a. für Gänge, Verbindungswege sowie für WC und Badezimmer ausgelegt, in denen die Schutzart IP44 gefordert wird.

# BARIS 40 LED Z 1450LM PRM I SCHUTZKLASSE IP20 860MM 830 14W SCHWARZ

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

## TABLE TECHNISCHE PARAMETER

|                                      |               |                                     |                                       |
|--------------------------------------|---------------|-------------------------------------|---------------------------------------|
| <b>Index:</b>                        | 930959        | <b>Einbaumaße [mm]:</b>             | 720                                   |
| <b>EAN:</b>                          | 5905963930959 | <b>Montage:</b>                     | Hänge-/abgehängt                      |
| <b>Nennleistung der Leuchte [W]:</b> | 14            | <b>Eigengewicht [kg]:</b>           | 1                                     |
| <b>Lichtquelle:</b>                  | LED           | <b>Kategorietyt:</b>                | Strahlen                              |
| <b>Farbtemperatur [K]:</b>           | 3000          | <b>Wechselspannungsbereich [V]:</b> | 198 - 264                             |
| <b>Lichtstrom [lm]:</b>              | 1450          | <b>Lebensdauer LED L70B50 [h]:</b>  | 111500                                |
| <b>Typ Diffusor:</b>                 | PRM           | <b>Lebensdauer LED L80B20 [h]:</b>  | 70400                                 |
| <b>Leistung [W]:</b>                 | 13            | <b>Lebensdauer LED L90B10 [h]:</b>  | 34000                                 |
| <b>Frequenz:</b>                     | 50 - 60       | <b>Produktlinie:</b>                | 860                                   |
| <b>Lichtausbeute [lm/W]:</b>         | 110           | <b>Versorgungsspannung [V]:</b>     | 220 - 240                             |
| <b>Energieeffizienzklasse:</b>       | E             | <b>Optik:</b>                       | Mikroprisma                           |
| <b>Schutzklasse:</b>                 | I             | <b>IK-Stoßfestigkeitsgrad:</b>      | IK03                                  |
| <b>Farb- wiedergabe- index:</b>      | >80           | <b>Betriebstemperatur [°C]:</b>     | von -25 bis +35                       |
| <b>SDCM:</b>                         | ≤ 3           | <b>Photobiologische Sicherheit:</b> | Risikogruppe 1 (geringes Risiko)      |
| <b>Power Factor:</b>                 | 0.85          | <b>CE-Zertifikat:</b>               | <a href="#">237/2023</a>              |
| <b>Material Diffusor:</b>            | PC            | <b>ENEC-Zertifikat:</b>             | <a href="#">PL BBJ/003/2022/M1/A1</a> |
| <b>Farbe Diffusor:</b>               | clear         | <b>PZH-Zertifikat:</b>              |                                       |
| <b>Farbe Gehäuse:</b>                | schwarz       | <b>Garantie [Jahre]:</b>            | 5                                     |
| <b>Material Gehäuse:</b>             | aluminium     | <b>Anleitung:</b>                   | <a href="#">Download PDF</a>          |
| <b>Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:</b>   | 53/40/860     | <b>Pliik LDT:</b>                   | <a href="#">Download</a>              |
| <b>IP-Schutzart:</b>                 | IP20          |                                     |                                       |

## LIGHT CURVES



Erstellungsdatum der Karte: 02 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: 237/2023



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