

# COMPACT LED EVO Z 4750LM PLX II SCHUTZKLASSE IP20 1200X250 830 (44W)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE



## TECHNISCHE PARAMETER

|                                    |                  |
|------------------------------------|------------------|
| <b>IP-Schutzart:</b>               | IP20             |
| <b>Leistung [W]:</b>               | 44               |
| <b>Lichtstrom [lm]*:</b>           | 4750             |
| <b>Farb- wiedergabe- index:</b>    | 80               |
| <b>SDCM:</b>                       | ≤ 3              |
| <b>Energieeffizienzklasse:</b>     | E                |
| <b>Material Gehäuse:</b>           | ABS              |
| <b>Material Diffusor:</b>          | PS               |
| <b>Montage:</b>                    | Hänge-/abgehängt |
| <b>Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:</b> | 1195/250/69      |

## CHARAKTERISTIK

Neue kompakte LED-Leuchte für die abgehängte Montage. Ausgestattet mit energiesparenden LED Panels und einem gleichmäßig beleuchteten, opalisierenden. Die Leuchte wurde aus Kunststoff gefertigt. Für die Installation und den elektrischen Anschluss muss der Diffusor nicht entfernt werden. Abhängung im Lieferumfang enthalten, mit einer Länge von 1,2 m.

## ANWENDUNGSBEREICHE

Die Leuchte ist für den Inneneinsatz in allgemeinen Büro- oder Nutzräumen vorgesehen. Bewährt sich hervorragend als Hauptlichtquelle und fördert Arbeiten, die Konzentration erfordern. Die Leuchte wird sowohl für neue Investitionen als auch beim Austausch von herkömmlichen Leuchten mit hohem Energieverbrauch gegen energiesparende LED-Lösungen eingesetzt.

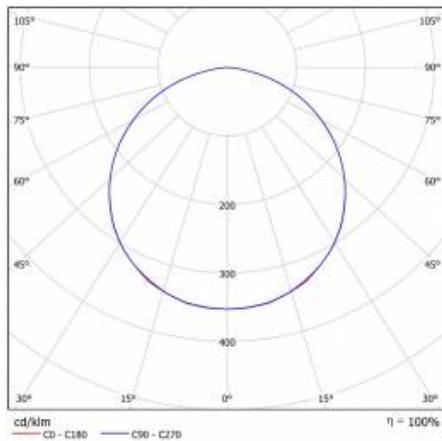
# COMPACT LED EVO Z 4750LM PLX II SCHUTZKLASSE IP20 1200X250 830 (44W)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

## TABLE TECHNISCHE PARAMETER

|                                      |               |                                     |   |
|--------------------------------------|---------------|-------------------------------------|---|
| <b>Index:</b>                        | 630255        | <b>Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:</b>  | 1195/250/69   |
| <b>EAN:</b>                          | 5905963630255 | <b>Einbaumaße [mm]:</b>             | 980   |
| <b>Lichtquelle:</b>                  | LED modul     | <b>IP-Schutzart:</b>                | IP20  |
| <b>Leistung [W]:</b>                 | 44            | <b>Montage:</b>                     | Hänge-/abgehängt                                      |
| <b>Nennleistung der Leuchte [W]:</b> | 46.10         | <b>Betriebstemperatur [°C]:</b>     | von -20 bis +35                                       |
| <b>Versorgungsspannung [V]:</b>      | 220-240       | <b>Kabellänge [m]:</b>              | 1   |
| <b>Frequenz:</b>                     | 50 - 60       | <b>Eigengewicht [kg]:</b>           | 5.200   |
| <b>Lichtstrom [lm]:</b>              | 4750          | <b>Kategorietyt:</b>                | raster  |
| <b>Lichtausbeute [lm/W]:</b>         | 103           | <b>Lebensdauer LED L70B50 [h]:</b>  | 125000  |
| <b>Energieeffizienzklasse:</b>       | E             | <b>Lebensdauer LED L80B20 [h]:</b>  | 82000   |
| <b>Schutzklasse:</b>                 | II            | <b>Lebensdauer LED L90B10 [h]:</b>  | 40000   |
| <b>Farbtemperatur [K]:</b>           | 3000          | <b>ETIM klasse:</b>                 | EC001743  |
| <b>Farb- wiedergabe- index:</b>      | 80            | <b>Photobiologische Sicherheit:</b> | RG0 - risikofreie Gruppe                              |
| <b>SDCM:</b>                         | ≤ 3           | <b>Garantie [Jahre]:</b>            | 5   |
| <b>Power Factor:</b>                 | 0.95          | <b>CE-Zertifikat:</b>               | <a href="#">362/2023</a>                              |
| <b>Material Diffusor:</b>            | PS            | <b>PZH-Zertifikat:</b>              | <a href="#">B-BK-60212-0070/20 B-BK-60212-0042/20</a> |
| <b>Material Gehäuse:</b>             | ABS           | <b>Anleitung:</b>                   | <a href="#">Download PDF</a>                          |
| <b>Farbe Gehäuse:</b>                | weiss         | <b>Plik LDT:</b>                    | <a href="#">Download</a>                              |

## LIGHT CURVES



Erstellungsdatum der Karte: 11 Juli 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: 362/2023



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