

# COMPACT LED EVO N 6800LM PLX I SCHUTZKLASSE IP20 1200X250 840 (58W)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE



## TECHNISCHE PARAMETER

|   |        |
|---|--------|
| <b>Index:</b>                             | 905858 |
| <b>IP-Schutzart:</b>                      | IP20   |
| <b>Leistung [W]:</b>                      | 58     |
| <b>Lichtstrom [lm]*:</b>                  | 6800   |
| <b>Farb- wiedergabe- index (Ra) &gt;:</b> | 80     |
| <b>SDCM:</b>                              | 3      |
| <b>Energieeffizienzklasse:</b>            | E      |
| <b>Material Gehäuse:</b>                  | ABS    |
| <b>Material Diffusor:</b>                 | PS     |

## CHARAKTERISTIK

Neue kompakte LED-Leuchte für die Aufputzmontage. Ausgestattet mit energiesparenden LED-Module und einem gleichmäßig beleuchteten, opalisierenden Diffusor. Die Leuchte wurde aus Kunststoff gefertigt. Für die Montage und den elektrischen Anschluss muss der Diffusor nicht entfernt werden. Spezielle Halterungen für die Montage der COMPACT Leuchte zur Aufputzmontage, für den Einsatz auf unebenen Decken. Diese Griffe gewährleisten eine solide Montage und gleichzeitige Einhaltung des Abstands zwischen Decke und Lampe. COMPACT LED EVO N 1200x250 mit nPRM Nano-Prismen-Diffusor, überall dort einsetzbar, wo ein niedriger UGR gefordert ist.

## 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 N 6800LM PLX I SCHUTZKLASSE IP20

## 1200X250 840 (58W)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

### TABLE TECHNISCHE PARAMETER

|   |               |                                     |   |
|---|---------------|-------------------------------------|---|
| <b>Index:</b>                             | 905858        | <b>Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:</b>  | 1195/250/66                                   |
| <b>EAN:</b>                               | 5905963905858 | <b>IP-Schutzart:</b>                | IP20  |
| <b>Lichtquelle:</b>                       | LED modul     | <b>Montage:</b>                     | Anbau-; Einbau- in einer Moduldecke möglich   |
| <b>Leistung [W]:</b>                      | 58            | <b>Betriebstemperatur [°C]:</b>     | von -20 bis +35                               |
| <b>Versorgungsspannung [V]:</b>           | 220-240       | <b>Eigengewicht [kg]:</b>           | 2.300   |
| <b>Frequenz:</b>                          | 50 - 60       | <b>Kategorietyt:</b>                | Einlegeleuchten                               |
| <b>Lichtstrom [lm]:</b>                   | 6800          | <b>Lebensdauer LED L70B50 [h]:</b>  | 115000  |
| <b>Lichtausbeute [lm/W]:</b>              | 113           | <b>Lebensdauer LED L80B10 [h]:</b>  | 72000   |
| <b>Energieeffizienzklasse:</b>            | E             | <b>Lebensdauer LED L90B10 [h]:</b>  | 35000   |
| <b>Schutzklasse:</b>                      | I             | <b>ETIM klasse:</b>                 | EC002892                                      |
| <b>Farbtemperatur [K]:</b>                | 4000          | <b>Photobiologische Sicherheit:</b> | RG0 - risikofreie Gruppe                      |
| <b>Farb- wiedergabe- index (Ra) &gt;:</b> | 80            | <b>Garantie [Jahren]:</b>           | 5   |
| <b>SDCM:</b>                              | 3             | <b>CE-Zertifikat:</b>               | <a href="#">361/2023</a>                      |
| <b>Power Factor:</b>                      | 0.98          | <b>ENEC-Zertifikat:</b>             | <a href="#">PL BBJ/009/2021/M1</a>            |
| <b>Material Diffusor:</b>                 | PS            | <b>Umwelterklärung (EPD):</b>       | <a href="#">944/2026</a>                      |
| <b>Typ Diffusor:</b>                      | OPAL          | <b>Anleitung:</b>                   | <a href="#">Download PDF</a>                  |
| <b>Material Gehäuse:</b>                  | ABS           | <b>ISO Zertifikat:</b>              | 9001:2015, 14001:2015, 45001:2018, 50001:2018 |
| <b>Farbe Gehäuse:</b>                     | weiss         | <b>Plik LDT:</b>                    | <a href="#">Download</a>                      |

Erstellungsdatum der Karte: 28 April 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: 361/2023



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