

# SWING LED EVO 960LM 830 59ST./92ST. PRM (8W)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE



## TECHNISCHE PARAMETER

|                                 |         |
|---------------------------------|---------|
| <b>Index:</b>                   | 094750  |
| <b>IP-Schutzart:</b>            | IP40/20 |
| <b>Leistung [W]:</b>            | 8       |
| <b>Lichtstrom [lm]*:</b>        | 960     |
| <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>Material Diffusor:</b>       | PC      |

## CHARAKTERISTIK

Die rahmenlose Unterputz-Downlight-Leuchte wurde mit modernen und energiesparenden LED-Lichtquellen ausgestattet. Das Gehäuse besteht aus Kunststoff, Stahl und Aluminium, was eine lange Lebensdauer der Leuchte gewährleistet. Der Diffusor aus hochdurchlässigem PC garantiert eine hohe Lichtausbeute und gewährleistet optimale Betriebsbedingungen für LED-Dioden. Die Möglichkeit, die Richtung des Lichtstrahls vertikal bis zu 30° und horizontal (Drehung) um 355° einzustellen und aus vier verfügbaren Diffusortypen zu wählen: 60°, 25°, 59°/92° sowie modernes und elegantes Design sorgen dafür, dass diese Leuchte vielseitige Anwendung findet.

## ANWENDUNGSBEREICHE

Die Unterputzleuchte für den Einbau in Gipskartonplatten wird in Innenräumen als Grund- und Akzentbeleuchtung verwendet. Aufgrund des modernen und eleganten Erscheinungsbilds und der Möglichkeit, die optimale Lichtverteilung zu wählen, ist sie ideal für Büros, Geschäftsräume und Verbindungsgänge geeignet.

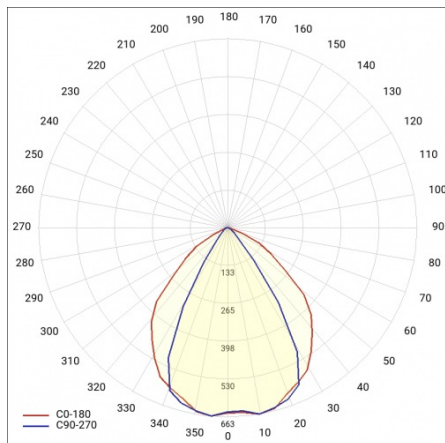
# SWING LED EVO 960LM 830 59ST./92ST. PRM (8W)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

## TABLE TECHNISCHE PARAMETER

|                               |           |                                      |   |
|-------------------------------|-----------|--------------------------------------|---|
| Leistung [W]:                 | 8         | Einbaumaße [mm]:                     | ø196  |
| Index:                        | 094750    | IP-Schutzart:                        | IP40/20   |
| Farbtemperatur [K]:           | 3000      | Glühdrhttest [°C]:                   | 650   |
| Lichtquelle:                  | LED modul | Montage:                             | Einbau  |
| Lichtstrom [lm]:              | 960       | Betriebstemperatur [°C]:             | von -20 bis +35   |
| Abstrahl- winkel [°]:         | 59x92     | Einstellung des Neigungswinkels [°]: | 30/355  |
| Nennleistung der Leuchte [W]: | 9         | Eigengewicht [kg]:                   | 1.200   |
| Energieeffizienzklasse:       | E         | Garantie [Jahre]:                    | 5   |
| Versorgungsspannung [V]:      | 220-240   | Kategorietyt:                        | Downlight   |
| Frequenz:                     | 50 - 60   | Kategorie der Anwendung:             | Architektur, kommerzielle<br>Einrichtungen, Bildung und<br>Wissen |
| Lichtausbeute [lm/W]:         | 110       | Wechselspannungsbereich [V]:         | 198-264   |
| Schutzklasse:                 | I         | Lebensdauer LED L70B50 [h]:          | 90000   |
| Farb- wiedergabe- index:      | >80       | Lebensdauer LED L80B20 [h]:          | 86000   |
| SDCM:                         | ≤ 3       | Lebensdauer LED L90B10 [h]:          | 45000   |
| Power Factor:                 | 0.93      | Photobiologische Sicherheit:         | Risikogruppe 1 (geringes Risiko)                                  |
| Überspannungsschutz [kV]:     | 2         | Garantie [Jahren]:                   | 5   |
| Material Diffusor:            | PC        | Anleitung:                           | <a href="#">Download PDF</a>                                      |
| Material Gehäuse:             | ABS       | CE-Zertifikat:                       | <a href="#">351/2023</a>  |
| Farbe Gehäuse:                | weiss     | Pliik LDT:                           | <a href="#">Download</a>  |
| Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:   | ø178/163  |                                      |   |

## LIGHT CURVES



Erstellungsdatum der Karte: 09 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: 351/2023



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