

# SQ 1200 4900LM PRM DALI I SCHUTZKLASSE IP20

## 1192X292MM 830 (44W)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE



### TECHNISCHE PARAMETER

|                                 |        |
|---------------------------------|--------|
| Index:                          | 412455 |
| IP-Schutzart:                   | IP20   |
| Leistung [W]:                   | 44     |
| Lichtstrom [lm]*:               | 4900   |
| Farbtemperatur [K]:             | 3000   |
| Farb- wiedergabe- index (Ra) >: | 80     |
| SDCM:                           | 5      |
| Energieeffizienzklasse:         | E      |
| Material Gehäuse:               | ABS    |
| Material Diffusor:              | PS     |

### CHARAKTERISTIK

Die SQ 1200 LED ist eine neue Serie von rechteckigen Rasterleuchten. Das Design wurde von Grund auf neu entwickelt und bietet neue Lösungen, um eine hervorragende Lichtleistung zu gewährleisten. Das Gehäuse ist aus Kunststoff gefertigt, um das Gewicht zu reduzieren. Der Diffusor verleiht der Leuchte hervorragende Lichteigenschaften. Das integrierte LED-Modul sorgt für einen geringen Stromverbrauch und alle Vorteile moderner LED-Lampen.

Schutzart - abhängig von der Montageart:

- Aufputz - IP20,
- Unterputz - IP44/20.

### ANWENDUNGSBEREICHE

Die Anbauleuchte mit der Möglichkeit der Unterputzmontage in Moduldecken und in Gipskartondecken (unter Verwendung eines KG-Rahmens/Adapters) empfiehlt sich besonders für Bürobereiche, großzügige Flure und öffentliche Räume.

# SQ 1200 4900LM PRM DALI I SCHUTZKLASSE IP20

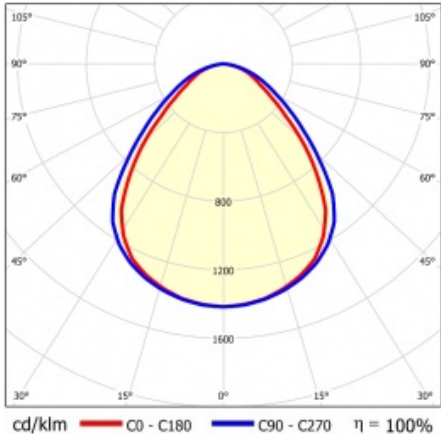
## 1192X292MM 830 (44W)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

### TABLE TECHNISCHE PARAMETER

|                                 |               |  |   |
|---------------------------------|---------------|--|---|
| Index:                          | 412455        | Farbe Gehäuse:                             | weiss                                       |
| EAN:                            | 5905963412455 | Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:                | 45/291/1191                                 |
| Lichtquelle:                    | LED modul     | Einbaumaße [mm]:                           | 263/1070                                    |
| Leistung [W]:                   | 44            | IP-Schutzart:                              | IP20  |
| Versorgungsspannung [V]:        | 220-240       | Montage:                                   | Anbau-; Einbau- in einer Moduldecke möglich |
| Frequenz:                       | 50-60         | DIMM DALI:                                 | ja  |
| Lichtstrom [lm]:                | 4900          | Abmessungen der einzelnen Verpackung [mm]: | 55  |
| Lichtausbeute [lm/W]:           | 116           | Menge auf der Palette [Stück]:             | 50  |
| Energieeffizienzklasse:         | E             | Eigengewicht [kg]:                         | 1.720                                       |
| Schutzklasse:                   | I             | Kategorietyp:                              | Einlegeleuchten                             |
| Farbtemperatur [K]:             | 3000          | Lebensdauer LED L70B50 [h]:                | 132000                                      |
| Farb- wiedergabe- index (Ra) >: | 80            | Lebensdauer LED L80B20 [h]:                | 84000                                       |
| SDCM:                           | 5             | Lebensdauer LED L90B10 [h]:                | 42000                                       |
| Power Factor:                   | 0.95          | Verteilungstyp:                            | open space                                  |
| Abstrahl- winkel [°]:           | 120           | Photobiologische Sicherheit:               | RG0 - risikofreie Gruppe                    |
| Material Diffusor:              | PS            | Garantie [Jahre]:                          | 5   |
| Typ Diffusor:                   | PRM           | CE-Zertifikat:                             | <a href="#">09/2024</a>                     |
| Farbe Diffusor:                 | transparent   | Anleitung:                                 | <a href="#">Download PDF</a>                |
| Material Gehäuse:               | ABS           | Plik LDT:                                  | <a href="#">Download</a>                    |

### LIGHT CURVES



Erstellungsdatum der Karte: 02 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: 09/2024

LENA LIGHTING

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](mailto:hello@lenalighting.pl), [www.lenalighting.pl](http://www.lenalighting.pl)