

**Produkt:** LAMINAR LED 1100 PC E IP44 34 YELLOW MONO / L-579MM

**Index:** 19.4364.1F81.34



## Beschreibung

Innenbeleuchtung. Montageart: Anbau an der Decke. Gehäuse aus Aluminium. Farbe - RAL 9016 (weiß). Abmessungen: 579 x 47 x 109 mm. Abdeckung: PC (opaleszierendes Polycarbonat). Der Wirkungsgrad des optischen Systems ist 78,38%. Abstrahlwinkel: (C0-C180) / (C90-C270) - 141,4° / 86,8°. Lichtquelle: LED. Farbtemperatur - gelbe Farbe (dominante Wellenlänge  $\lambda_p=592$  nm). SDCM=3. Lebensdauer: 60000 h L80/B10. Leuchtenlichtstrom: 890 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 12,5 W. Leuchten Lichtausbeute: 71,2 lm/W. Vorschaltgerät: Ein/Aus (E). Netzspannung 220..240 V, 50..60 Hz. Leistungsfaktor  $\cos\phi$ : 0,95. Belastbarkeit der Schaltung: 46 (B10), 74 (B16), 72 (C10), 115 (C16). Umgebungstemperatur: 5 ÷ 30° C. Schutzart: IP44. Stoßfestigkeitsgrad: IK04. Schutzklasse: I. Photobiologische Risikoklasse (IEC/EN 62471): RG0. Die Leuchte kann in CLO-Ausführung (Constant Lumen Output) hergestellt werden.

## Produktmerkmale

|           |   |
|-----------|---|
| Kategorie | Anbauleuchten                                       |
| Familie   | LAMINAR LED   |
| Type      | LAMINAR LED 1100 PC E IP44 34 YELLOW MONO / L-579MM |
| Index     | 19.4364.1F81.34                                     |
| EAN       | 5902107909871                                       |



## Technische Daten

|  |  |
|--|--|
| Lichtquelle                                  | LED  |
| LED-Lichtstrom [lm]                          | 1135,6   |
| LED-Leistung [W]                             | 11,2   |
| Leuchtenlichtstrom [lm]                      | 890  |
| Gesamtleistungsaufnahme [W]                  | 12,5   |
| Leuchten Lichtausbeute [lm/W]                | 71,2   |
| Farbtemperatur [K]                           | gelbe Farbe (dominante Wellenlänge $\lambda_p=592$ nm) |
| SDCM (LED-Quellen)                           | 3  |
| Abstrahlwinkel [°]                           | (C0-C180) / (C90-C270) - 141,4° / 86,8°                |
| Photobiologische Risikoklasse (IEC/EN 62471) | RG0  |
| Schutzklasse                                 | I  |
| Schutzart                                    | IP44   |
| Netzspannung                                 | 220..240 V, 50..60 Hz                                  |
| Lebensdauer [h]                              | 60000  |
| Lx/By  | L80/B10  |
| Umgebungstemperatur [°C]                     | 5 ÷ 30   |
| Betriebsgerät                                | Ein/Aus (E)  |
| Leistungsfaktor $\cos\phi$                   | 0,95   |
| Belastbarkeit der Schaltung                  | 46 (B10), 74 (B16), 72 (C10), 115 (C16)                |

## Technische Daten



|                     |                                   |
|---------------------|-----------------------------------|
| Montageart          | Anbau an der Decke                |
| Leuchtenkörper      | Aluminium                         |
| Leuchtenfarbe       | RAL 9016 (weiß)                   |
| Abdeckung           | PC (opaleszierendes Polycarbonat) |
| Stoßfestigkeitsgrad | IK04                              |
| Abmessungen [mm]    | 579 x 47 x 109                    |

## Lichtverteilung

