

**Produkt:** METEOR LUX LED 8800 OPAL E 830

**Index:** 19.4358.1511.34



## Beschreibung

Innenbeleuchtung. Montageart: Anbau an der Decke. Gehäuse aus Stahlblech. Farbe - weiß. Abmessungen: 1255 x 207 x 71 mm. Gewicht 2,45 kg. Abdeckung: PMMA opal. Der Wirkungsgrad des optischen Systems ist 80,15%. Abstrahlwinkel: (C0-C180) / (C90-C270) - 121,6° / 110,4°. Lichtquelle: LED. Farbtemperatur 3000 K. SDCM=3. CRI>80. Lebensdauer: 100000 h L80/B10. Leuchtenlichtstrom: 7120,4 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 48,4 W. Leuchten Lichtausbeute: 147,1 lm/W. Vorschaltgerät: Ein/Aus (E). Netzspannung 220..240 V, 50..60 Hz. Belastbarkeit der Schaltung: 14 (B10), 23 (B16), 22 (C10), 35 (C16). Umgebungstemperatur: -20 ÷ 35° C. Schutzart: IP20. Stoßfestigkeitsgrad: IK04. Schutzklasse: I. Photobiologische Risikoklasse (IEC/EN 62471): RG0. Die Leuchte kann in CLO-Ausführung (Constant Lumen Output) hergestellt werden.

## Produktmerkmale

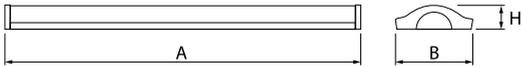
|           |                                       |
|-----------|---------------------------------------|
| Kategorie | <b>Anbauleuchten</b>                  |
| Familie   | <b>METEOR LUX LED</b>                 |
| Type      | <b>METEOR LUX LED 8800 OPAL E 830</b> |
| Index     | <b>19.4358.1511.34</b>                |



## Technische Daten

|  |   |
|--|---|
| Lichtquelle                                  | <b>LED</b>                                      |
| LED-Lichtstrom [lm]                          | <b>8884</b>                                     |
| LED-Leistung [W]                             | <b>43,6</b>                                     |
| Leuchtenlichtstrom [lm]                      | <b>7120,4</b>                                   |
| Gesamtleistungsaufnahme [W]                  | <b>48,4</b>                                     |
| Leuchten Lichtausbeute [lm/W]                | <b>147,1</b>                                    |
| Farbtemperatur [K]                           | <b>3000</b>                                     |
| CRI  | <b>&gt;80</b>                                   |
| SDCM (LED-Quellen)                           | <b>3</b>  |
| Abstrahlwinkel [°]                           | <b>(C0-C180) / (C90-C270) - 121,6° / 110,4°</b> |
| Photobiologische Risikoklasse (IEC/EN 62471) | <b>RG0</b>                                      |
| Schutzklasse                                 | <b>I</b>  |
| Schutzart                                    | <b>IP20</b>                                     |
| Netzspannung                                 | <b>220..240 V, 50..60 Hz</b>                    |
| Lebensdauer [h]                              | <b>100000</b>                                   |
| Lx/By  | <b>L80/B10</b>                                  |
| Umgebungstemperatur [°C]                     | <b>-20 ÷ 35</b>                                 |
| Betriebsgerät                                | <b>Ein/Aus (E)</b>                              |
| Leistungsfaktor cos φ                        | <b>&gt;0,95</b>                                 |
| Belastbarkeit der Schaltung                  | <b>14 (B10), 23 (B16), 22 (C10), 35 (C16)</b>   |

## Technische Daten



|                     |                    |
|---------------------|--------------------|
| Montageart          | Anbau an der Decke |
| Leuchtenkörper      | Stahlblech         |
| Leuchtenfarbe       | weiß               |
| Abdeckung           | PMMA opal          |
| Stoßfestigkeitsgrad | IK04               |
| Gewicht [kg]        | 2,45               |
| Abmessungen [mm]    | 1255 x 207 x 71    |

## Lichtverteilung

