

**Produkt:** RUBIN LOOK LED SMOOTH COMPACT 2500 PLX E PIR 34 840

**Index:** 19.4250.112D.34



## Beschreibung

Innenbeleuchtung. Montageart: Anbau an der Decke. Gehäuse aus Stahlblech. Farbe - RAL 9016 (weiß). Abmessungen: 365 x 365 x 50 mm. Gewicht 2,7 kg. Abdeckung: PLX (PMMA opal). Der Wirkungsgrad des optischen Systems ist 75,65%. Abstrahlwinkel: (C0-C180) / (C90-C270) - 111,6° / 112,4°. Lichtquelle: LED. Farbtemperatur 4000 K. CRI>80. Lebensdauer: 100000 (1) / 80000 (2) h L70/B10 (1) / L80/B10 (2). Leuchtenlichtstrom: 1798 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 14,2 W. Leuchten Lichtausbeute: 126,6 lm/W. Vorschaltgerät: Ein/Aus (E). Netzspannung 220..240 V, 50..60 Hz. Leistungsfaktor cosφ: >0,95. Belastbarkeit der Schaltung: 75 (B10), 120 (B16), 75 (C10), 120 (C16). Umgebungstemperatur: 5 ÷ 30° C. Schutzart: IP40. Stoßfestigkeitsgrad: IK04. Schutzklasse: I. Photobiologische Risikoklasse (IEC/EN 62471): RG0.

## Produktmerkmale

|           |  |
|-----------|--|
| Kategorie | <b>Compact</b>   |
| Familie   | <b>RUBIN LOOK LED SMOOTH COMPACT</b>                       |
| Type      | <b>RUBIN LOOK LED SMOOTH COMPACT 2500 PLX E PIR 34 840</b> |
| Index     | <b>19.4250.112D.34</b>                                     |
| EAN       | <b>5902107203085</b>                                       |



## Technische Daten

|  |   |
|--|---|
| Lichtquelle                                  | <b>LED</b>                                      |
| LED-Lichtstrom [lm]                          | <b>2377</b>                                     |
| LED-Leistung [W]                             | <b>12</b>                                       |
| Leuchtenlichtstrom [lm]                      | <b>1798</b>                                     |
| Gesamtleistungsaufnahme [W]                  | <b>14,2</b>                                     |
| Leuchten Lichtausbeute [lm/W]                | <b>126,6</b>                                    |
| Farbtemperatur [K]                           | <b>4000</b>                                     |
| CRI  | <b>&gt;80</b>                                   |
| Abstrahlwinkel [°]                           | <b>(C0-C180) / (C90-C270) - 111,6° / 112,4°</b> |
| Photobiologische Risikoklasse (IEC/EN 62471) | <b>RG0</b>                                      |
| Schutzklasse                                 | <b>I</b>  |
| Schutzart                                    | <b>IP40</b>                                     |
| Netzspannung                                 | <b>220..240 V, 50..60 Hz</b>                    |
| Lebensdauer [h]                              | <b>100000 (1) / 80000 (2)</b>                   |
| Lx/By  | <b>L70/B10 (1) / L80/B10 (2)</b>                |
| Umgebungstemperatur [°C]                     | <b>5 ÷ 30</b>                                   |
| Betriebsgerät                                | <b>Ein/Aus (E)</b>                              |
| Leistungsfaktor cos φ                        | <b>&gt;0,95</b>                                 |
| Belastbarkeit der Schaltung                  | <b>75 (B10), 120 (B16), 75 (C10), 120 (C16)</b> |

## Technische Daten



|                     |                    |
|---------------------|--------------------|
| Montageart          | Anbau an der Decke |
| Leuchtenkörper      | Stahlblech         |
| Leuchtenfarbe       | RAL 9016 (weiß)    |
| Abdeckung           | PLX (PMMA opal)    |
| Stoßfestigkeitsgrad | IK04               |
| Gewicht [kg]        | 2,7                |
| Abmessungen [mm]    | 365 x 365 x 50     |

## Lichtverteilung

