

**Produkt:** RUBIN ROUND 640 LED 8400 PLX EDD 21 840 / H-90MM

**Index:** 19.4357.5823.21



## Beschreibung

Innenbeleuchtung. Montageart: Anbau an der Decke oder an Aufhängebügeln mit Zubehör. Gehäuse aus Stahlblech. Farbe - RAL 9006 (grau, metallisch, feine Struktur). Abmessungen: Ø640 x 98 mm. Gewicht 7,54 kg. Abdeckung: PLX (PMMA opal). Der Wirkungsgrad des optischen Systems ist 85,07%. Abstrahlwinkel: (C0-C180) / (C90-C270) - 107,4° / 107,6°. Lichtquelle: LED. Farbtemperatur 4000 K. SDCM=3. CRI>80. Lebensdauer: 60000 h L80/B10. Leuchtenlichtstrom: 7223 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 59 W. Leuchten Lichtausbeute: 122,4 lm/W. Vorschaltgerät: DIM DALI (EDD). Netzspannung: 220..240 V, 50..60 Hz. Leistungsfaktor cosφ: >0,95. Belastbarkeit der Schaltung: 14 (B10), 23 (B16), 22 (C10), 35 (C16). Umgebungstemperatur: 5 ÷ 30° 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>RUBIN ROUND LED</b>                                  |
| Name      | <b>RUBIN ROUND 640 LED 8400 PLX EDD 21 840 / H-90MM</b> |
| Index     | <b>19.4357.5823.21</b>                                  |
| EAN       | <b>5902107134365</b>                                    |



## Technische Daten

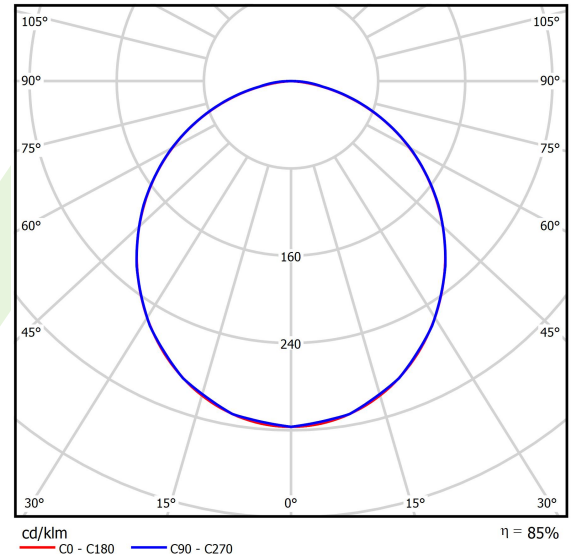
|  |   |
|--|---|
| Lichtquelle                                  | <b>LED</b>                                      |
| LED-Lichtstrom [lm]                          | <b>8491</b>                                     |
| LED-Leistung [W]                             | <b>53</b>                                       |
| Leuchtenlichtstrom [lm]                      | <b>7223</b>                                     |
| Gesamtleistungsaufnahme [W]                  | <b>59</b>                                       |
| Leuchten Lichtausbeute [lm/W]                | <b>122,4</b>                                    |
| Farbtemperatur [K]                           | <b>4000</b>                                     |
| CRI  | <b>&gt;80</b>                                   |
| SDCM (LED-Quellen)                           | <b>3</b>  |
| Abstrahlwinkel [°]                           | <b>(C0-C180) / (C90-C270) - 107,4° / 107,6°</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>60000</b>                                    |
| Lx/By  | <b>L80/B10</b>                                  |
| Umgebungstemperatur [°C]                     | <b>5 ÷ 30</b>                                   |
| Betriebsgerät                                | <b>DIM DALI (EDD)</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 oder an Aufhängebügeln mit Zubehör |
| Leuchtenkörper      | Stahlblech  |
| Leuchtenfarbe       | RAL 9006 (grau, metallisch, feine Struktur)           |
| Abdeckung           | PLX (PMMA opal)                                       |
| Stoßfestigkeitsgrad | IK04  |
| Gewicht [kg]        | 7,54  |
| Abmessungen [mm]    | Ø640 x 98   |

## Lichtverteilung



## Zubehör

Index 19.3272.0429.21

Name SUSPENSION NEW TYPE-J 21  
LENGHT 1,5M WIRE 3X 1-POINT

Index 19.3272.1205.00

Name SUSPENSION NEW TYPE-E  
LENGHT-1,5 METER WITHOUT  
WIRE 1-POINT