

**Produkt:** RUBIN ROUND 640 LED 8400 PLX E 21 830 / H-180MM

**Index:** 19.4357.6811.21



## 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 188 mm. Gewicht 9 kg. Abdeckung: PLX (PMMA opal). Der Wirkungsgrad des optischen Systems ist 64,10%. Abstrahlwinkel: (C0-C180) / (C90-C270) - 107,4° / 107,6°. Lichtquelle: LED. Farbtemperatur 3000 K. SDCM=3. CRI>80. Lebensdauer: 60000 h L80/B10. Leuchtenlichtstrom: 5061 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 59 W. Leuchten Lichtausbeute: 85,8 lm/W. Vorschaltgerät: Ein/Aus (E). Netzspannung 220..240 V, 50..60 Hz. Leistungsfaktor cosφ: >0,95. Belastbarkeit der Schaltung: 16 (B10), 26 (B16), 23 (C10), 37 (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 | Anbauleuchten                                   |
| Familie   | RUBIN ROUND LED                                 |
| Type      | RUBIN ROUND 640 LED 8400 PLX E 21 830 / H-180MM |
| Index     | 19.4357.6811.21                                 |
| EAN       | 5902107011567                                   |



## Technische Daten

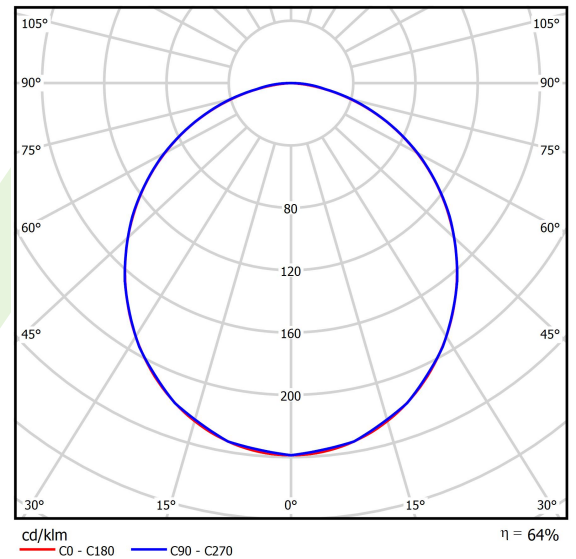
|  |  |
|--|--|
| Lichtquelle                                  | LED                                      |
| LED-Lichtstrom [lm]                          | 7896                                     |
| LED-Leistung [W]                             | 53                                       |
| Leuchtenlichtstrom [lm]                      | 5061                                     |
| Gesamtleistungsaufnahme [W]                  | 59                                       |
| Leuchten Lichtausbeute [lm/W]                | 85,8                                     |
| Farbtemperatur [K]                           | 3000                                     |
| CRI  | >80                                      |
| SDCM (LED-Quellen)                           | 3  |
| Abstrahlwinkel [°]                           | (C0-C180) / (C90-C270) - 107,4° / 107,6° |
| Photobiologische Risikoklasse (IEC/EN 62471) | RG0                                      |
| Schutzklasse                                 | I  |
| Schutzart                                    | IP20                                     |
| Netzspannung                                 | 220..240 V, 50..60 Hz                    |
| Lebensdauer [h]                              | 60000                                    |
| Lx/By  | L80/B10                                  |
| Umgebungstemperatur [°C]                     | 5 ÷ 30                                   |
| Betriebsgerät                                | Ein/Aus (E)                              |
| Leistungsfaktor cos φ                        | >0,95                                    |
| Belastbarkeit der Schaltung                  | 16 (B10), 26 (B16), 23 (C10), 37 (C16)   |

## 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]        | 9   |
| Abmessungen [mm]    | Ø640 x 188  |

## Lichtverteilung



## Zubehör

Index 19.3272.0429.21

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

Index 19.3272.1205.00

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