

**Produkt:** RUBIN ROUND 480 LED 4200 PLX L-DOWN E 34 830 / H-90MM

**Index:** 19.4357.7611.34



## Beschreibung

Innenbeleuchtung. Montageart: Anbau an der Decke oder an Aufhängebügeln mit Zubehör. Gehäuse aus Stahlblech. Farbe - RAL 9016 (weiß). Abmessungen: Ø480 x 98 mm. Gewicht 4,5 kg. Abdeckung: PLX (PMMA opal). Der Wirkungsgrad des optischen Systems ist 79,60%. Abstrahlwinkel: (C0-C180) / (C90-C270) - 107,4° / 107,6°. Lichtquelle: LED. Farbtemperatur 3000 K. SDCM=3. CRI>80. Lebensdauer: 60000 h L80/B10. Leuchtenlichtstrom: 3298 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 31 W. Leuchten Lichtausbeute: 106,4 lm/W. Vorschaltgerät: Ein/Aus (E). Netzspannung 220..240 V, 50..60 Hz. Leistungsfaktor  $\cos\phi$ : >0,95. Belastbarkeit der Schaltung: 22 (B10), 34 (B16), 33 (C10), 54 (C16). Umgebungstemperatur: 5 ÷ 30° C. Schutzart: IP20. Stoßfestigkeitsgrad: IK04. Schutzklasse: I. Die Leuchte kann in CLO-Ausführung (Constant Lumen Output) hergestellt werden.

## Produktmerkmale

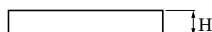
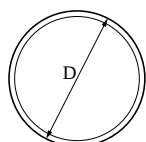
Kategorie	<b>Anbauleuchten</b>
Familie	<b>RUBIN ROUND LED</b>
Type	<b>RUBIN ROUND 480 LED 4200 PLX L-DOWN E 34 830 / H-90MM</b>
Index	<b>19.4357.7611.34</b>



## Technische Daten

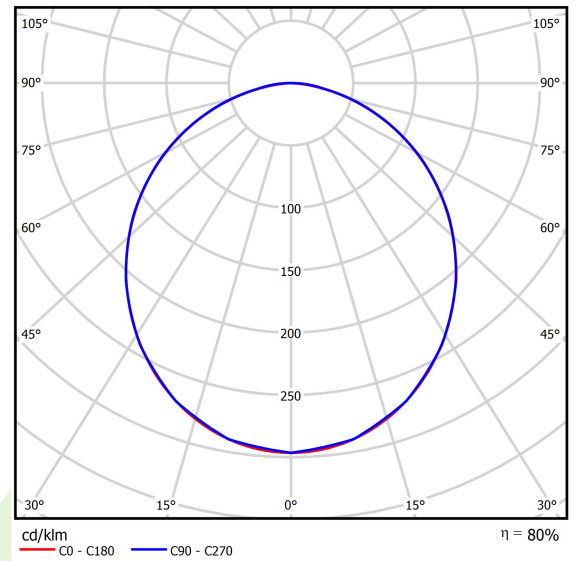
Lichtquelle	<b>LED</b>
LED-Lichtstrom [lm]	<b>4143</b>
LED-Leistung [W]	<b>28</b>
Leuchtenlichtstrom [lm]	<b>3298</b>
Gesamtleistungsaufnahme [W]	<b>31</b>
Leuchten Lichtausbeute [lm/W]	<b>106,4</b>
Farbtemperatur [K]	<b>3000</b>
CRI	<b>&gt;80</b>
SDCM (LED-Quellen)	<b>3</b>
Abstrahlwinkel [°]	<b>(C0-C180) / (C90-C270) - 107,4° / 107,6°</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>Ein/Aus (E)</b>
Leistungsfaktor $\cos\phi$	<b>&gt;0,95</b>
Belastbarkeit der Schaltung	<b>22 (B10), 34 (B16), 33 (C10), 54 (C16)</b>

## Technische Daten



Montageart	<b>Anbau an der Decke oder an Aufhängebügeln mit Zubehör</b>
Leuchtenkörper	<b>Stahlblech</b>
Leuchtenfarbe	<b>RAL 9016 (weiß)</b>
Abdeckung	<b>PLX (PMMA opal)</b>
Stoßfestigkeitsgrad	<b>IK04</b>
Gewicht [kg]	<b>4,5</b>
Abmessungen [mm]	<b>Ø480 x 98</b>

## Lichtverteilung



## Zubehör

Index 6E1-1600-3-W3

Type SUSPENSION NEW TYPE-O 34  
LENGHT 1,6M WIRE 3X 3-POINTS

Index 6E1-500KW1P-3

Type SUSPENSION NEW TYPE-J 34  
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