

**Produkt:** RUBIN ROUND 1000 LED 12600 PLX E 21 840 / H-180MM

**Index:** 19.4357.4A21.21



## Beschreibung

Innenbeleuchtung. Montageart: Anbau an der Decke oder an Aufhängebügeln mit Zubehör. Gehäuse aus Stahlblech. Farbe - RAL 9006 (grau, metallisch, feine Struktur). Abmessungen: Ø1000 x 188 mm. Gewicht 19 kg. Abdeckung: PLX (PMMA opal). Der Wirkungsgrad des optischen Systems ist 84,39%. Abstrahlwinkel: (C0-C180) / (C90-C270) - 107,4° / 107,6°. Lichtquelle: LED. Farbtemperatur 4000 K. SDCM=3. CRI>80. Lebensdauer: 60000 h L80/B10. Leuchtenlichtstrom: 11913 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 99 W. Leuchten Lichtausbeute: 120,3 lm/W. Vorschaltgerät: Ein/Aus (E). Netzspannung 220..240 V, 50..60 Hz. Leistungsfaktor cosφ: >0,95. Belastbarkeit der Schaltung: 6 (B10), 9 (B16), 10 (C10), 17 (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>
Type	<b>RUBIN ROUND 1000 LED 12600 PLX E 21 840 / H-180MM</b>
Index	<b>19.4357.4A21.21</b>
EAN	<b>5902107011437</b>



## Technische Daten

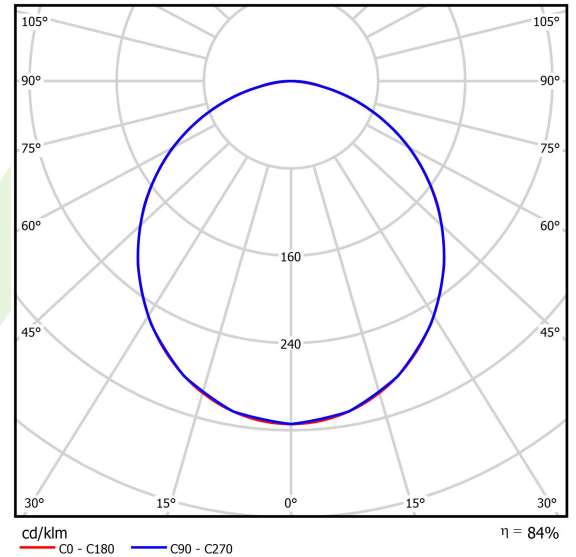
Lichtquelle	<b>LED</b>
LED-Lichtstrom [lm]	<b>14117</b>
LED-Leistung [W]	<b>88</b>
Leuchtenlichtstrom [lm]	<b>11913</b>
Gesamtleistungsaufnahme [W]	<b>99</b>
Leuchten Lichtausbeute [lm/W]	<b>120,3</b>
Farbtemperatur [K]	<b>4000</b>
CRI	<b>&gt;80</b>
SDCM (LED-Quellen)	<b>3</b>
Abstrahlwinkel [°]	<b>(C0-C180) / (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>Ein/Aus (E)</b>
Leistungsfaktor cos φ	<b>&gt;0,95</b>
Belastbarkeit der Schaltung	<b>6 (B10), 9 (B16), 10 (C10), 17 (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]	19
Abmessungen [mm]	Ø1000 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