

**Produkt:** RUBIN CLEAN NO FRAME LED 13200 MICRO-PRM SH E IP65 830 / 1200X600

**Index:** 19.4071.1311.34



## Beschreibung

Innenbeleuchtung. Montageart: Anbau an der Decke. Gehäuse aus Stahlblech. Farbe - weiß. Abmessungen: 1174 x 574 x 69 mm. Abdeckung: Micro-PRM SH (mikroprismatische aus PMMA + gehärtetes Glas). Der Wirkungsgrad des optischen Systems ist 71,99%. Abstrahlwinkel: (C0-C180) / (C90-C270) - 88° / 91,8°. Lichtquelle: LED. Farbtemperatur 3000 K. SDCM=3. CRI>80. Lebensdauer: 100000 (1) / 147000 (2) h L80/B10 (1) / L70/B50 (2). Leuchtenlichtstrom: 9515 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 71,6 W. Leuchten Lichtausbeute: 132,9 lm/W. Vorschaltgerät: Ein/Aus (E). Netzspannung 220..240 V, 50..60 Hz. Leistungsfaktor  $\cos\phi$ : >0,95. Belastbarkeit der Schaltung: 8 (B10), 12 (B16), 13(C10), 21 (C16). Umgebungstemperatur: 5 ÷ 30° C. Schutzart: IP65. Stoßfestigkeitsgrad: IK08. Schutzklasse: I.

## Produktmerkmale

|           |   |
|-----------|---|
| Kategorie | Clean-Anbauleuchten   |
| Familie   | RUBIN CLEAN NO FRAME LED  |
| Type      | RUBIN CLEAN NO FRAME LED 13200 MICRO-PRM SH E IP65 830 / 1200X600 |
| Index     | 19.4071.1311.34   |



## Technische Daten

|                               |                                      |
|-------------------------------|--------------------------------------|
| Lichtquelle                   | LED                                  |
| LED-Lichtstrom [lm]           | 13217                                |
| LED-Leistung [W]              | 70,2                                 |
| Leuchtenlichtstrom [lm]       | 9515                                 |
| Gesamtleistungsaufnahme [W]   | 71,6                                 |
| Leuchten Lichtausbeute [lm/W] | 132,9                                |
| Farbtemperatur [K]            | 3000                                 |
| CRI                           | >80                                  |
| SDCM (LED-Quellen)            | 3                                    |
| Abstrahlwinkel [°]            | (C0-C180) / (C90-C270) - 88° / 91,8° |
| Schutzklasse                  | I                                    |
| Schutzart                     | IP65                                 |
| Netzspannung                  | 220..240 V, 50..60 Hz                |
| Lebensdauer [h]               | 100000 (1) / 147000 (2)              |
| Lx/By                         | L80/B10 (1) / L70/B50 (2)            |
| Umgebungstemperatur [°C]      | 5 ÷ 30                               |
| Betriebsgerät                 | Ein/Aus (E)                          |
| Leistungsfaktor $\cos\phi$    | >0,95                                |
| Belastbarkeit der Schaltung   | 8 (B10), 12 (B16), 13(C10), 21 (C16) |

## Technische Daten



|                     |   |
|---------------------|---|
| Montageart          | Anbau an der Decke  |
| Leuchtenkörper      | Stahlblech  |
| Leuchtenfarbe       | weiß  |
| Abdeckung           | Micro-PRM SH (mikroprismatische aus PMMA + gehärtetes Glas) |
| Stoßfestigkeitsgrad | IK08  |
| Abmessungen [mm]    | 1174 x 574 x 69   |

## Lichtverteilung



## Zubehör

Index 6BZBO60980

Type Saugnapf

