

**Produkt:** GRANVIA PRO 11000 ULTRA-WIDE EDD 34 830 / L-2250MM

**Index:** 19.4378.7A13.34



## Beschreibung

Innenbeleuchtung. Montageart: Anbau an der Decke oder an Aufhängebügeln. Gehäuse aus Stahlblech. Farbe - RAL 9016 (weiß). Abmessungen: 2250 x 72 x 66 mm. Abdeckung: PMMA Linsen. Der Wirkungsgrad des optischen Systems ist 96,44%. Abstrahlwinkel: (C0-C180) / (C90-C270) - 125,6° / 121,2°. Lichtquelle: LED. Farbtemperatur 3000 K. SDCM=3. CRI>80. Lebensdauer: 100000 h L80/B10. Leuchtenlichtstrom: 10031,2 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 55,9 W. Leuchten Lichtausbeute: 179,4 lm/W. Vorschaltgerät: DIM DALI (EDD). Netzspannung 220..240 V, 50..60 Hz. Belastbarkeit der Schaltung: 14 (B10), 23 (B16), 22 (C10), 35 (C16). Umgebungstemperatur: -20 ÷ 35° C. Schutzart: IP20. Stoßfestigkeitsgrad: IK06. Schutzklasse: I. Photobiologische Risikoklasse (IEC/EN 62471): RG0.

## Produktmerkmale

|           |                                                           |
|-----------|-----------------------------------------------------------|
| Kategorie | <b>Industrieleuchten</b>                                  |
| Familie   | <b>GRANVIA PRO</b>                                        |
| Type      | <b>GRANVIA PRO 11000 ULTRA-WIDE EDD 34 830 / L-2250MM</b> |
| Index     | <b>19.4378.7A13.34</b>                                    |



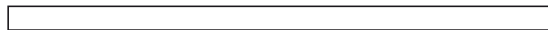
## Technische Daten

|                                              |                                                 |
|----------------------------------------------|-------------------------------------------------|
| Lichtquelle                                  | <b>LED</b>                                      |
| LED-Lichtstrom [lm]                          | <b>10401,7</b>                                  |
| LED-Leistung [W]                             | <b>49,9</b>                                     |
| Leuchtenlichtstrom [lm]                      | <b>10031,2</b>                                  |
| Gesamtleistungsaufnahme [W]                  | <b>55,9</b>                                     |
| Leuchten Lichtausbeute [lm/W]                | <b>179,4</b>                                    |
| Farbtemperatur [K]                           | <b>3000</b>                                     |
| CRI                                          | <b>&gt;80</b>                                   |
| SDCM (LED-Quellen)                           | <b>3</b>                                        |
| Abstrahlwinkel [°]                           | <b>(C0-C180) / (C90-C270) - 125,6° / 121,2°</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>100000</b>                                   |
| Lx/By                                        | <b>L80/B10</b>                                  |
| Umgebungstemperatur [°C]                     | <b>-20 ÷ 35</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



B

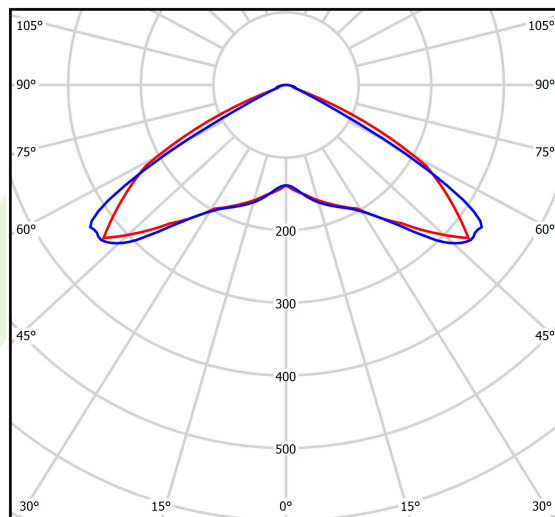
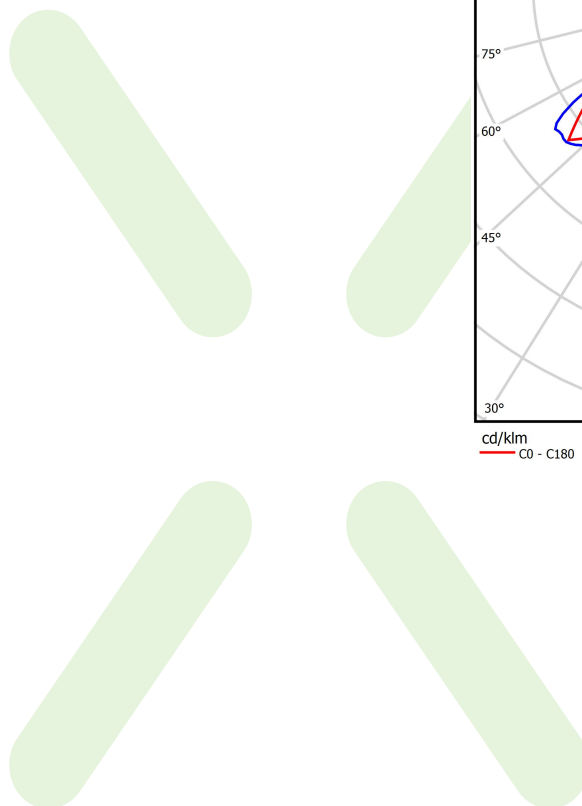


A



|                     |                                           |
|---------------------|-------------------------------------------|
| Montageart          | Anbau an der Decke oder an Aufhängebügeln |
| Leuchtenkörper      | Stahlblech                                |
| Leuchtenfarbe       | RAL 9016 (weiß)                           |
| Abdeckung           | PMMA Linsen                               |
| Stoßfestigkeitsgrad | IK06                                      |
| Abmessungen [mm]    | 2250 x 72 x 66                            |

## Lichtverteilung



cd/klm  
— C0 - C180 — C90 - C270

$\eta = 96\%$