

**Produkt:** GRANVIA PRO 13000 OVAL E 34 IP54 840 / L-1500MM

**Index:** 19.4381.2521.34

## Beschreibung

Innenbeleuchtung. Montageart: Anbau an der Decke oder an Aufhängebügeln. Gehäuse aus Stahlblech. Farbe - RAL 9016 (weiß). Abmessungen: 1500 x 72 x 66 mm. Abdeckung: PMMA Linsen. Der Wirkungsgrad des optischen Systems ist 95,33%. Abstrahlwinkel: (C0-C180) / (C90-C270) - 45,4° / 76,6°. Lichtquelle: LED. Farbtemperatur 4000 K. SDCM=3. CRI>80. Lebensdauer: 100000 h L80/B10. Leuchtenlichtstrom: 12398,4 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 70 W. Leuchten Lichtausbeute: 177,1 lm/W. Vorschaltgerät: Ein/Aus (E). Netzspannung 220..240 V, 50..60 Hz. Belastbarkeit der Schaltung: 16 (B10), 26 (B16), 23 (C10), 37 (C16). Umgebungstemperatur: -20 ÷ 35° C. Schutzart: IP54. Stoßfestigkeitsgrad: IK06. Schutzklasse: I. Photobiologische Risikoklasse (IEC/EN 62471): RG0.

## Produktmerkmale

|           |                                                        |
|-----------|--------------------------------------------------------|
| Kategorie | <b>Industrieleuchten</b>                               |
| Familie   | <b>GRANVIA PRO</b>                                     |
| Type      | <b>GRANVIA PRO 13000 OVAL E 34 IP54 840 / L-1500MM</b> |
| Index     | <b>19.4381.2521.34</b>                                 |



## Technische Daten

|                                              |                                               |
|----------------------------------------------|-----------------------------------------------|
| Lichtquelle                                  | <b>LED</b>                                    |
| LED-Lichtstrom [lm]                          | <b>13005,4</b>                                |
| LED-Leistung [W]                             | <b>62,5</b>                                   |
| Leuchtenlichtstrom [lm]                      | <b>12398,4</b>                                |
| Gesamtleistungsaufnahme [W]                  | <b>70</b>                                     |
| Leuchten Lichtausbeute [lm/W]                | <b>177,1</b>                                  |
| Farbtemperatur [K]                           | <b>4000</b>                                   |
| CRI                                          | <b>&gt;80</b>                                 |
| SDCM (LED-Quellen)                           | <b>3</b>                                      |
| Abstrahlwinkel [°]                           | <b>(C0-C180) / (C90-C270) - 45,4° / 76,6°</b> |
| Photobiologische Risikoklasse (IEC/EN 62471) | <b>RG0</b>                                    |
| Schutzklasse                                 | <b>I</b>                                      |
| Schutzart                                    | <b>IP54</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>Ein/Aus (E)</b>                            |
| Leistungsfaktor cos φ                        | <b>&gt;0,95</b>                               |
| Belastbarkeit der Schaltung                  | <b>16 (B10), 26 (B16), 23 (C10), 37 (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]    | 1500 x 72 x 66                            |

## Lichtverteilung

