

**Produkt:** TOPAZ ODG CLEAN AL LED 8800 MICRO-PRM SH E IP65 33 840 / 600x600

**Index:** 19.4058.2221.33



## Beschreibung

Innenbeleuchtung. Montage: Spezial- oder Betondecken. Gehäuse aus Stahlblech. Farbe - RAL 9010 (weiß). Abmessungen: 657 x 626 x 50-105 mm. Abdeckung: Micro-PRM SH (mikroprismatische aus PMMA + gehärtetes Glas). Farbtemperatur 4000 K. SDCM=3. Farbwiedergabeindex CRI>80. Lebensdauer: 100000 (1) / 147000 (2) h L80/B10 (1) / L70/B50 (2). Leuchtenlichtstrom: 6573 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 49,1 W. Lichtausbeute: 133,9 lm/W. Vorschaltgerät: Ein/Aus (E). Arbeitstemperaturbereich: 5 ÷ 30° C. Schutzart: IP65. Stoßfestigkeitsgrad: IK08. Schutzklasse: I.

## Produktmerkmale

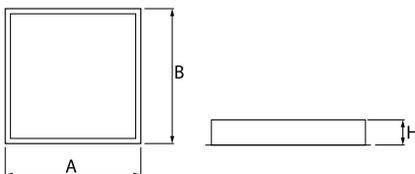
|           |  |
|-----------|--|
| Kategorie | Clean-Einbauleuchten   |
| Familie   | TOPAZ ODG CLEAN AL LED   |
| Type      | TOPAZ ODG CLEAN AL LED 8800 MICRO-PRM SH E IP65 33 840 / 600x600 |
| Index     | 19.4058.2221.33  |



## Technische Daten

|                               |  |
|-------------------------------|--|
| Lichtquelle                   | LED                                    |
| LED-Lichtstrom [lm]           | 9130                                   |
| LED-Leistung [W]              | 46,8                                   |
| Leuchtenlichtstrom [lm]       | 6573                                   |
| Gesamtleistungsaufnahme [W]   | 49,1                                   |
| Leuchten Lichtausbeute [lm/W] | 133,9                                  |
| Farbtemperatur [K]            | 4000                                   |
| 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 φ         | >0,95                                  |
| Belastbarkeit der Schaltung   | 15 (B10), 25 (B16), 24 (C10), 38 (C16) |

## Technische Daten



|                        |   |
|------------------------|---|
| Montageart             | Spezial- oder Betondecken                                   |
| Leuchtenkörper         | Stahlblech  |
| Leuchtenfarbe          | RAL 9010 (weiß)   |
| Abdeckung              | Micro-PRM SH (mikroprismatische aus PMMA + gehärtetes Glas) |
| Stoßfestigkeitsgrad    | IK08  |
| Abmessungen [mm]       | 657 x 626 x 50-105  |
| Einbaudurchmesser [mm] | 603 x 603   |

## Lichtverteilung

