

**Produkt:** TOPAZ ODG CLEAN ST LED P SMOOTH 7500 SHM EDD IP65 34 840 / 650X650MM SUFIT 60MM

**Index:** 19.4059.4223.34



## Beschreibung

Innenbeleuchtung. Montageart: in abgehängter Decke. Gehäuse aus Stahlblech. Farbe - RAL 9016 (weiß). Abmessungen: 650 x 650 x 55-75 mm. Einbaudurchmesser: 616 x 616 mm. Gewicht 15,1 kg. Abdeckung: SHM (gehärtetes mattes Glas). Der Wirkungsgrad des optischen Systems ist 79,10%. Abstrahlwinkel: (C0-C180) / (C90-C270) - 109,6° / 109,6°. Lichtquelle: LED. Farbtemperatur 4000 K. SDCM=3. CRI>80. Lebensdauer: 100000 h L80/B10. Leuchtenlichtstrom: 6458 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 40,8 W. Leuchten Lichtausbeute: 158,3 lm/W. Vorschaltgerät: DIM DALI (EDD). Netzspannung: 220..240 V, 50..60 Hz. Leistungsfaktor cosφ: >0,95. Belastbarkeit der Schaltung: 14 (B10), 23 (B16), 22 (C10), 35 (C16). Umgebungstemperatur: 5 ÷ 30° C. Schutzart: IP65. Stoßfestigkeitsgrad: IK08. Schutzklasse: I. Photobiologische Risikoklasse (IEC/EN 62471): RG0. Die Leuchte kann in CLO-Ausführung (Constant Lumen Output) hergestellt werden.

## Produktmerkmale

|           |   |
|-----------|---|
| Kategorie | Clean-Einbauleuchten  |
| Familie   | TOPAZ ODG CLEAN ST LED SMOOTH   |
| Type      | TOPAZ ODG CLEAN ST LED P SMOOTH 7500 SHM EDD IP65 34 840 / 650X650MM SUFIT 60MM |
| Index     | 19.4059.4223.34   |
| EAN       | 5902107250393   |



## Technische Daten

|  |  |
|--|--|
| Lichtquelle                                  | LED                                      |
| LED-Lichtstrom [lm]                          | 8164                                     |
| LED-Leistung [W]                             | 36,4                                     |
| Leuchtenlichtstrom [lm]                      | 6458                                     |
| Gesamtleistungsaufnahme [W]                  | 40,8                                     |
| Leuchten Lichtausbeute [lm/W]                | 158,3                                    |
| Farbtemperatur [K]                           | 4000                                     |
| CRI  | >80                                      |
| SDCM (LED-Quellen)                           | 3  |
| Abstrahlwinkel [°]                           | (C0-C180) / (C90-C270) - 109,6° / 109,6° |
| Photobiologische Risikoklasse (IEC/EN 62471) | RG0                                      |
| Schutzklasse                                 | I  |
| Schutzart                                    | IP65                                     |
| Netzspannung                                 | 220..240 V, 50..60 Hz                    |
| Lebensdauer [h]                              | 100000                                   |
| Lx/By  | L80/B10                                  |
| Umgebungstemperatur [°C]                     | 5 ÷ 30                                   |
| Betriebsgerät                                | DIM DALI (EDD)                           |
| Leistungsfaktor cos φ                        | >0,95                                    |
| Belastbarkeit der Schaltung                  | 14 (B10), 23 (B16), 22 (C10), 35 (C16)   |

## Technische Daten



|                        |                              |
|------------------------|------------------------------|
| Montageart             | in abgehängter Decke         |
| Leuchtenkörper         | Stahlblech                   |
| Leuchtenfarbe          | RAL 9016 (weiß)              |
| Abdeckung              | SHM (gehärtetes mattes Glas) |
| Stoßfestigkeitsgrad    | IK08                         |
| Gewicht [kg]           | 15,1                         |
| Abmessungen [mm]       | 650 x 650 x 55-75            |
| Einbaudurchmesser [mm] | 616 x 616                    |

## Lichtverteilung

