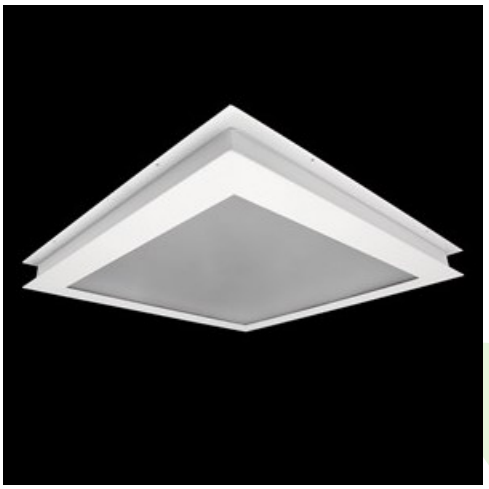
Produkt: **TOPAZ ODG CLEAN ST LED S SMOOTH 5400 SHM E IP65 34 840 / 650X650MM SUFIT 60MM**
Index: **19.4059.4521.34**



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: 4258 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 27,8 W. Leuchten Lichtausbeute: 153,2 lm/W. Vorschaltgerät: Ein/Aus (E). Netzspannung 220..240 V, 50..60 Hz. Leistungsfaktor cosφ: >0,95. Belastbarkeit der Schaltung: 25 (B10), 40 (B16), 39 (C10), 62 (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.

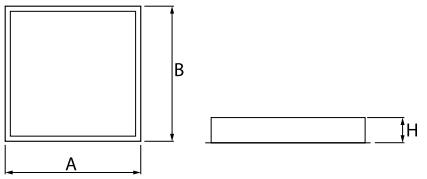
Produktmerkmale

Kategorie	**Clean-Einbauleuchten**
Familie	**TOPAZ ODG CLEAN ST LED SMOOTH**
Type	**TOPAZ ODG CLEAN ST LED S SMOOTH 5400 SHM E IP65 34 840 / 650X650MM SUFIT 60MM**
Index	**19.4059.4521.34**
EAN	**5902107250515**

Technische Daten

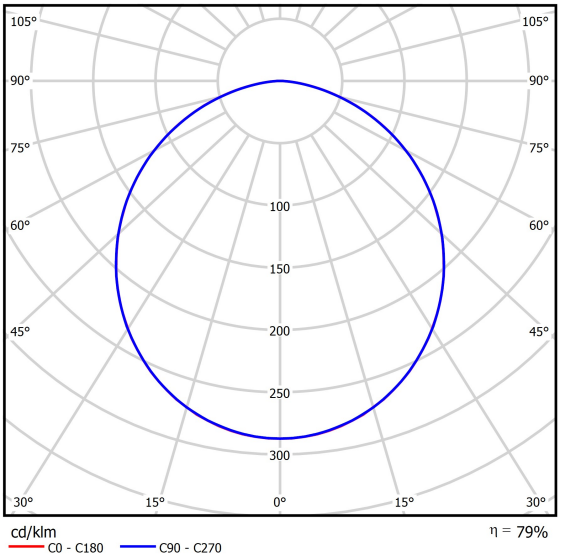
Lichtquelle	**LED**
LED-Lichtstrom [lm]	**5383,1**
LED-Leistung [W]	**24,8**
Leuchtenlichtstrom [lm]	**4258**
Gesamtleistungsaufnahme [W]	**27,8**
Leuchten Lichtausbeute [lm/W]	**153,2**
Farbtemperatur [K]	**4000**
CRI	**>80**
SDCM (LED-Quellen)	**3**
Abstrahlwinkel [°]	**(C0-C180) / (C90-C270) - 109,6° / 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	**Ein/Aus (E)**
Leistungsfaktor cos φ	**>0,95**
Belastbarkeit der Schaltung	**25 (B10), 40 (B16), 39 (C10), 62 (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



Lichtstrom-Toleranz +/- 10%. Leistungs-Toleranz +/- 10%.
Technische Daten können verändert werden. Abbildungen der Leuchten können von der Wirklichkeit abweichen.
Datum der letzten Aktualisierung: 03-12-2025