

**Produkt:** TOPAZ ODG CLEAN ST LED P SMOOTH 9000 SHM E IP65 34 840 / 650X650MM SUFIT 60MM**Indeks:** 19.4059.4321.34

## Opis

Kaseton oprawy wykonany z blachy stalowej, lakierowanej proszkowo na kolor biały. Konstrukcja oprawy umożliwia otwarcie jej od góry, co gwarantuje prowadzenie konserwacji bez bezpośredniego zanieczyszczenia pomieszczenia. Oprawa może być montowana w suficie o grubości od 55 mm do 75 mm. Produkt przystosowany jest do tego, że można po nim chodzić podczas czynności konserwacyjnych. Oprawa wytrzymuje nacisk 0,9 kN/m<sup>2</sup>. Produkt wyposażony w wysokowydajne źródła LED. Oprawa rekomendowana do: przemysłu farmaceutycznego, elektrycznego i chemicznego.

## Informacje o produkcie

|           |   |
|-----------|---|
| Kategoria | Oprawy Clean do wbudowania  |
| Rodzina   | TOPAZ ODG CLEAN ST LED SMOOTH   |
| Nazwa     | TOPAZ ODG CLEAN ST LED P SMOOTH 9000 SHM E IP65 34 840 / 650X650MM SUFIT 60MM |
| Indeks    | 19.4059.4321.34   |
| EAN       | 5902107250171   |



## Dane świetlne i elektryczne

|  |  |
|--|--|
| Typ źródła                                   | LED                                      |
| Strumień LED [lm]                            | 9624                                     |
| Moc LED [W]                                  | 42,8                                     |
| Strumień oprawy [lm]                         | 7613                                     |
| Moc oprawy [W]                               | 47,9                                     |
| Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]           | 158,9                                    |
| Temperatura barwowa [K]                      | 4000                                     |
| CRI  | >80                                      |
| SDCM (źródła LED)                            | 3  |
| Kąt rozsyłu światła [°]                      | (C0-C180) / (C90-C270) - 109,6° / 109,6° |
| Klasa ryzyka fotobiologicznego (PN-EN 62471) | RG0                                      |
| Klasa ochrony                                | I  |
| Stopień szczelności                          | IP65                                     |
| Zasilanie                                    | 220..240 V, 50..60 Hz                    |
| Żywotność LED [h]                            | 100000                                   |
| Lx/By  | L80/B10                                  |
| Temperatura otoczenia [°C]                   | 5 ÷ 30                                   |
| Zasilacz elektroniczny                       | standard (E)                             |
| Współczynnik mocy cos φ                      | >0,95                                    |
| Obciążalność obwodów                         | 8 (B10), 13 (B16), 12 (C10), 20 (C16)    |

## Dane mechaniczne



|                       |                                   |
|-----------------------|-----------------------------------|
| Montaż                | do wbudowania w sufit podwieszany |
| Materiał              | blacha stalowa                    |
| Kolor                 | RAL 9016 (biały)                  |
| Przesłona             | SHM (szyba hartowana matowa)      |
| Odporność mechaniczna | IK08                              |
| Waga [kg]             | 15,1                              |
| Wymiary [mm]          | 650 x 650 x 55-75                 |
| Otwór montażowy [mm]  | 616 x 616                         |

## Fotometria

