

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

**Indeks:** 19.4059.4721.34



## Opis

Kaseton oprawy wykonany z blachy stalowej, lakierowanej proszkowo na kolor biały. Konstrukcja oprawy umożliwi 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

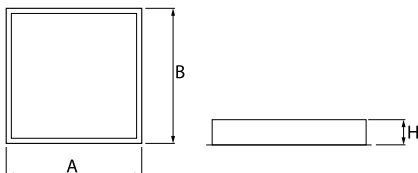
|           |   |
|-----------|---|
| Kategoria | Oprawy Clean do wbudowania  |
| Rodzina   | TOPAZ ODG CLEAN ST LED SMOOTH   |
| Nazwa     | TOPAZ ODG CLEAN ST LED S SMOOTH 9000 SHM E IP65 34 840 / 650X650MM SUFIT 60MM |
| Indeks    | 19.4059.4721.34   |



## Dane świetlne i elektryczne

|                                    |  |
|------------------------------------|--|
| Typ źródła                         | LED                                      |
| Strumień LED [lm]                  | 9818                                     |
| Moc LED [W]                        | 49                                       |
| Strumień oprawy [lm]               | 7903                                     |
| Moc oprawy [W]                     | 54,9                                     |
| Skuteczność świetlna oprawy [lm/W] | 144                                      |
| Temperatura barwowa [K]            | 4000                                     |
| CRI                                | >80                                      |
| Kąt rozsyłu światła [°]            | (C0-C180) / (C90-C270) - 109,6° / 109,6° |
| Klasa ochrony                      | I  |
| Stopień szczelności                | IP65                                     |
| Zasilanie                          | 220..240 V, 50..60 Hz                    |
| Żywotność LED [h]                  | 48000                                    |
| Lx/By                              | L80/B10                                  |
| Temperatura otoczenia [°C]         | 5 ÷ 30                                   |
| Zasilacz elektroniczny             | standard (E)                             |
| Współczynnik mocy cos φ            | >0,95                                    |
| Obciążalność obwodów               | 9 (B10), 15 (B16), 15 (C10), 24 (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

