

**Produkt:** TOPAZ ODG CLEAN AL LED 8800 MICRO-PRM SH E IP65 33 840 / 600x600**Indeks:** 19.4058.2221.33

## Opis

Kaseton oprawy wykonany z blachy stalowej, lakierowanej proszkowo na kolor biały. Układ optyczny montowany w ramce aluminiowej. Konstrukcja oprawy umożliwia otwarcie jej od góry, co gwarantuje prowadzenie konserwacji bez bezpośredniego zanieczyszczenia pomieszczenia. 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 AL LED   |
| Nazwa     | TOPAZ ODG CLEAN AL LED 8800 MICRO-PRM SH E IP65 33 840 / 600x600 |
| Indeks    | 19.4058.2221.33  |



## Dane świetlne i elektryczne

|                                    |  |
|------------------------------------|--|
| Typ źródła                         | LED                                    |
| Strumień LED [lm]                  | 9130                                   |
| Moc LED [W]                        | 46,8                                   |
| Strumień oprawy [lm]               | 6573                                   |
| Moc oprawy [W]                     | 49,1                                   |
| Skuteczność świetlna oprawy [lm/W] | 133,9                                  |
| Temperatura barwowa [K]            | 4000                                   |
| CRI                                | >80                                    |
| SDCM (źródła LED)                  | 3                                      |
| Kąt rozsyłu światła [°]            | (C0-C180) / (C90-C270) - 88° / 91,8°   |
| Klasa ochrony                      | I                                      |
| Stopień szczelności                | IP65                                   |
| Zasilanie                          | 220..240 V, 50..60 Hz                  |
| Żywotność LED [h]                  | 100000 (1) / 147000 (2)                |
| Lx/By                              | L80/B10 (1) / L70/B50 (2)              |
| Temperatura otoczenia [°C]         | 5 ÷ 30                                 |
| Zasilacz elektroniczny             | standard (E)                           |
| Współczynnik mocy cos φ            | >0,95                                  |
| Obciążalność obwodów               | 15 (B10), 25 (B16), 24 (C10), 38 (C16) |

## Dane mechaniczne



|                       |   |
|-----------------------|---|
| Montaż                | do sufitów specjalistycznych lub betonowych       |
| Materiał              | blacha stalowa                                    |
| Kolor                 | RAL 9010 (biały)                                  |
| Przesłona             | Micro-PRM SH (mikropryzma PMMA z szybą hartowaną) |
| Odporność mechaniczna | IK08  |
| Wymiary [mm]          | 657 x 626 x 50-105                                |
| Otwór montażowy [mm]  | 603 x 603   |

## Fotometria

