

**Produkt:** TOPAZ ODG CLEAN AL LED 3900 SHM E IP65 33 830 / 600X600**Indeks:** 19.4058.4411.33

## 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 3900 SHM E IP65 33 830 / 600X600 |
| Indeks    | 19.4058.4411.33   |
| EAN       | 5902107867393   |



## Dane świetlne i elektryczne

|  |  |
|--|--|
| Typ źródła                                   | LED                                      |
| Strumień LED [lm]                            | 3807,2                                   |
| Moc LED [W]                                  | 18,6                                     |
| Strumień oprawy [lm]                         | 3011                                     |
| Moc oprawy [W]                               | 20,8                                     |
| Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]           | 144,8                                    |
| Temperatura barwowa [K]                      | 3000                                     |
| 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                         | 25 (B10), 40 (B16), 39 (C10), 62 (C16)   |

## Dane mechaniczne



|                       |   |
|-----------------------|---|
| Montaż                | do sufitów specjalistycznych lub betonowych |
| Materiał              | blacha stalowa                              |
| Kolor                 | RAL 9010 (biały)                            |
| Przesłona             | SHM (szyba hartowana matowa)                |
| Odporność mechaniczna | IK08  |
| Wymiary [mm]          | 657 x 626 x 50-105                          |
| Otwór montażowy [mm]  | 603 x 603                                   |

## Fotometria

