

Produkt: TOPAZ ODG CLEAN ST LED CRI95 P SMOOTH 11000 MICRO-PRM E IP65 34 940 / 650X650 SUFIT 60MM**Indeks:** 19.4430.1441.34

Opis

LUXIONA Poland jako jedna z nielicznych firm w Europie uzyskała dla swoich opraw wskaźnik CRI>95 (z wysoką wartością składowej R9 i R13, idealnie oddających barwę tkanek i krwi). Oprawa jest rekomendowana do sal operacyjnych gdzie zastosowane oświetlenie powinno idealnie oddawać barwy skóry, krwi, tkanek (wysoka składowa R9 – odpowiedzialna za oddawanie barwy „głęboko czerwonej” i R13 – odpowiedzialna za oddawanie barwy „oranżowa jasna”). 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/m2. Produkt wyposażony w wysokowydajne źródła LED.

Informacje o produkcie

| | |
|-----------|--|
| Kategoria | Oprawy Clean CRI95 |
| Rodzina | TOPAZ ODG CLEAN ST LED CRI95 SMOOTH |
| Nazwa | TOPAZ ODG CLEAN ST LED CRI95 P SMOOTH 11000 MICRO-PRM E IP65 34 940 / 650X650 SUFIT 60MM |
| Indeks | 19.4430.1441.34 |
| EAN | 5902107868567 |



Dane świetlne i elektryczne

| | |
|--|---------------------------------------|
| Typ źródła | LED |
| Strumień LED [lm] | 10972 |
| Moc LED [W] | 66,8 |
| Strumień oprawy [lm] | 8569 |
| Moc oprawy [W] | 74,8 |
| Skuteczność świetlna oprawy [lm/W] | 114,6 |
| Temperatura barwowa [K] | 4000 |
| CRI | >95 |
| SDCM (źródła LED) | 3 |
| Kąt rozsyłu światła [°] | (C0-C180) / (C90-C270) - 89° / 89° |
| 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 | 7 (B10), 11 (B16), 11 (C10), 18 (C16) |

Dane mechaniczne



| | |
|-----------------------|-----------------------------------|
| Montaż | do wbudowania w sufit podwieszany |
| Materiał | blacha stalowa |
| Kolor | RAL 9016 (biały) |
| Przesłona | Micro-PRM (mikropryzma PMMA) |
| Odporność mechaniczna | IK04 |
| Wymiary [mm] | 650 x 650 x 55-75 |
| Otwór montażowy [mm] | 616 x 616 |

Fotometria

