

Produkt: TOPAZ ODG CLEAN AL LED CRI95 5400 MICRO-PRM SH EDD IP65 33 930 / 600X600**Indeks:** 19.4431.2133.33

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. 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.

Informacje o produkcie

| | |
|-----------|--|
| Kategoria | Oprawy Clean CRI95 |
| Rodzina | TOPAZ ODG CLEAN AL LED CRI95 |
| Nazwa | TOPAZ ODG CLEAN AL LED CRI95 5400 MICRO-PRM SH EDD IP65 33 930 / 600X600 |
| Indeks | 19.4431.2133.33 |
| EAN | 5902107868130 |



Dane świetlne i elektryczne

| | |
|--|--|
| Typ źródła | LED |
| Strumień LED [lm] | 5964,5 |
| Moc LED [W] | 36,3 |
| Strumień oprawy [lm] | 4372 |
| Moc oprawy [W] | 40,7 |
| Skuteczność świetlna oprawy [lm/W] | 107,4 |
| Temperatura barwowa [K] | 3000 |
| 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 | DIM DALI (EDD) |
| Współczynnik mocy cos φ | >0,95 |
| Obciążalność obwodów | 14 (B10), 23 (B16), 22 (C10), 35 (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

