

Produkt: AGAT CLEAN LED CRI95 5400 MICRO-PRM E IP65 34 930 / 600X600**Indeks:** 19.4073.1231.34

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”). Oprawa przeznaczona do sufitów podwieszanych modułowych oraz gipsowo-kartonowych, wyposażona w wysokowydajne panele LED. Kaseton oprawy wykonany z blachy stalowej, lakierowanej proszkowo na kolor biały. Układy optyczne i przesłony montowane w ramce aluminiowej.

Informacje o produkcie

| | |
|-----------|--|
| Kategoria | Oprawy Clean CRI95 |
| Rodzina | AGAT CLEAN LED CRI95 |
| Nazwa | AGAT CLEAN LED CRI95 5400 MICRO-PRM E IP65 34 930 / 600X600 |
| Indeks | 19.4073.1231.34 |
| EAN | 5902107865382 |



Dane świetlne i elektryczne

| | |
|--|---|
| Typ źródła | LED |
| Strumień LED [lm] | 5964 |
| Moc LED [W] | 36,3 |
| Strumień oprawy [lm] | 4658 |
| Moc oprawy [W] | 40,7 |
| Skuteczność świetlna oprawy [lm/W] | 114,4 |
| 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 | standard (E) |
| Współczynnik mocy cos φ | >0,95 |
| Obciążalność obwodów | 25 (B10), 40 (B16), 39 (C10), 62 (C16) |

Dane mechaniczne



| | |
|-----------------------|--|
| Montaż | do wbudowania w podwieszany sufit modułowy i gipsowo-kartonowy |
| Materiał | blacha stalowa |
| Kolor | RAL 9016 (biały) |
| Przesłona | Micro-PRM (mikropryzma PMMA) |
| Odporność mechaniczna | IK04 |
| Wymiary [mm] | 596 x 596 x 76 |
| Otwór montażowy [mm] | 580 x 580 |

Fotometria



Akcesoria

Indeks 2M-X414LKPIPT5

Nazwa AGAT CLEAN LED/T5 - UCHWYT
DO SUFITU G/K - KOMPLET