

Produkt: AGAT CLEAN-ECO LED CRI95 7200 PLX EDD IP65 940 / 1200X300**Indeks:** 19.4072.5243.34

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, wyposażona w wysokowydajne panele LED. Kaseton oprawy wykonany z blachy stalowej, lakierowanej proszkowo na kolor biały. Przesłony montowane na stałe, brak ramki aluminiowej. Oprawa rekomendowana do: oddziałów ratunkowych, oddziałów intensywnej opieki medycznej, gabinetów zabiegowych.

Informacje o produkcie

Kategoria **Oprawy Clean CRI95**Rodzina **AGAT CLEAN-ECO LED CRI95**Nazwa **AGAT CLEAN-ECO LED CRI95 7200 PLX EDD IP65 940 / 1200X300**Indeks **19.4072.5243.34**

Dane świetlne i elektryczne

| | |
|--|---|
| Typ źródła | LED |
| Strumień LED [lm] | 7833 |
| Moc LED [W] | 49,6 |
| Strumień oprawy [lm] | 5754 |
| Moc oprawy [W] | 51,8 |
| Skuteczność świetlna oprawy [lm/W] | 111,1 |
| Temperatura barwowa [K] | 4000 |
| CRI | >95 |
| 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 (1) / 147000 (2) |
| Lx/By | L80/B10 (1) / L70/B50 (2) |
| 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 wbudowania w podwieszany sufit modułowy |
| Materiał | blacha stalowa |
| Kolor | biały |
| Przesłona | PLX (opalizowane PMMA) |
| Odporność mechaniczna | IK04 |
| Wymiary [mm] | 1195 x 300 x 73 |

Fotometria

