Produkt: **RUBIN CLEAN LED CRI95 5400 PLX E IP65 34 940 / 620X620MM**
Indeks: **19.4075.2241.34**

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 montażu nastropowego, wyposażona w wysokowydajne panele LED. Kaseton oprawy wykonany z blachy stalowej, lakierowanej proszkowo na kolor biały. Układy optyczne i przesłony montowane w ramce aluminiowej.

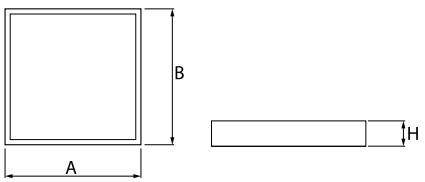
Informacje o produkcie

Kategoria	**Oprawy Clean CRI95**
Rodzina	**RUBIN CLEAN LED CRI95**
Nazwa	**RUBIN CLEAN LED CRI95 5400 PLX E IP65 34 940 / 620X620MM**
Indeks	**19.4075.2241.34**

Dane świetlne i elektryczne

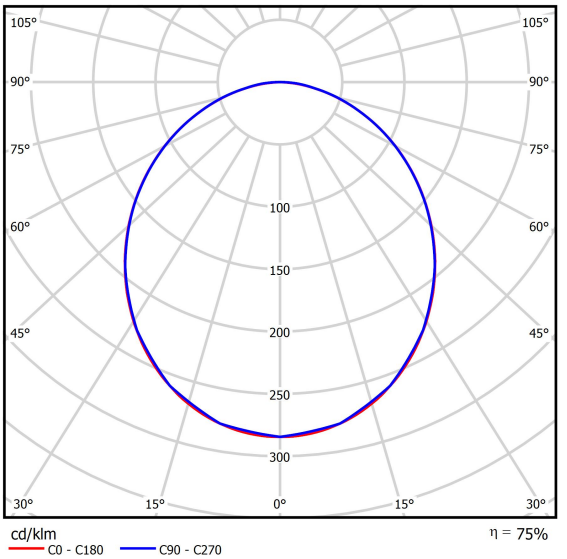
Typ źródła	**LED**
Strumień LED [lm]	**5875**
Moc LED [W]	**37,2**
Strumień oprawy [lm]	**4408**
Moc oprawy [W]	**39,2**
Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]	**112,4**
Temperatura barwowa [K]	**4000**
CRI	**>95**
SDCM (źródła LED)	**3**
Kąt rozsyłu światła [°]	**(C0-C180) / (C90-C270) - 105° / 104,8°**
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	**standard (E)**
Współczynnik mocy cos φ	**>0,95**
Obciążalność obwodów	**16 (B10), 26 (B16), 23 (C10), 37 (C16)**

Dane mechaniczne



Montaż	**nastropowy**
Materiał	**blacha stalowa**
Kolor	**RAL 9016 (biały)**
Przesłona	**PLX (opalizowane PMMA)**
Odporność mechaniczna	**IK04**
Waga [kg]	**5,6**
Wymiary [mm]	**620 x 620 x 78**

Fotometria



Tolerancja strumienia świetlnego +/- 10%. Tolerancja mocy +/- 10%.
Dane techniczne mogą ulec zmianie. Zdjęcia opraw mogą odbiegać od rzeczywistości.
Data ostatniej aktualizacji: 18-04-2024