

**Produkt:** RUBIN CLEAN LED CRI95 3600 PLX E IP65 34 940 / 610X310MM**Indeks:** 19.4075.2141.34

## 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 3600 PLX E IP65 34 940 / 610X310MM
Indeks	19.4075.2141.34



## Dane świetlne i elektryczne

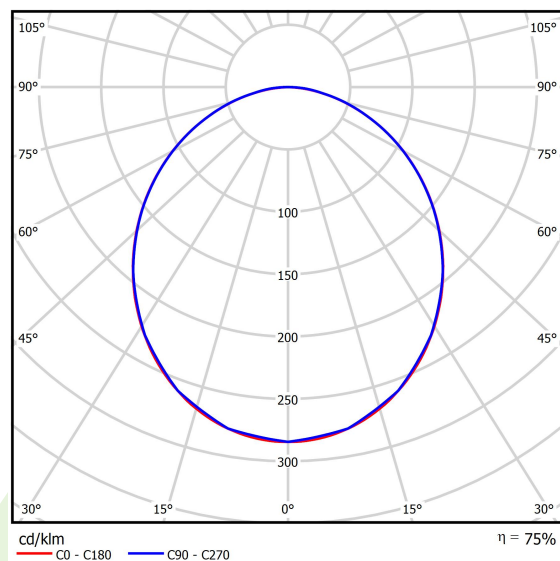
Typ źródła	LED
Strumień LED [lm]	3917
Moc LED [W]	24,8
Strumień oprawy [lm]	2939
Moc oprawy [W]	27,8
Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]	105,7
Temperatura barwowa [K]	4000
CRI	>95
SDCM (źródła LED)	3
Kąt rozsyłu światła [°]	(C0-C180) / (C90-C270) - 105° / 104,8°
Klasa ochrony	I
Stopień szczelności	IP65
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	15 (B10), 24 (B16), 24 (C10), 40 (C16)

## Dane mechaniczne



Montaż	nastropowy
Materiał	blacha stalowa
Kolor	RAL 9016 (biały)
Przesłona	PLX (opalizowane PMMA)
Odporność mechaniczna	IK04
Wymiary [mm]	610 x 310 x 78

## Fotometria



Tolerancja strumienia świetlnego +/- 10%. Tolerancja mocy +/- 10%.  
Dane techniczne mogą ulec zmianie. Zdjęcia opraw mogą odbiegać od rzeczywistości.  
Data ostatniej aktualizacji: 24-02-2025