

**Produkt:** RUBIN CLEAN-ECO LED CRI95 7200 SHM EDD IP65 34 940 / 620X620MM**Indeks:** 19.4388.3243.34

## 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. 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	RUBIN CLEAN-ECO LED CRI95
Nazwa	RUBIN CLEAN-ECO LED CRI95 7200 SHM EDD IP65 34 940 / 620X620MM
Indeks	19.4388.3243.34
EAN	5902107870416



## Dane świetlne i elektryczne

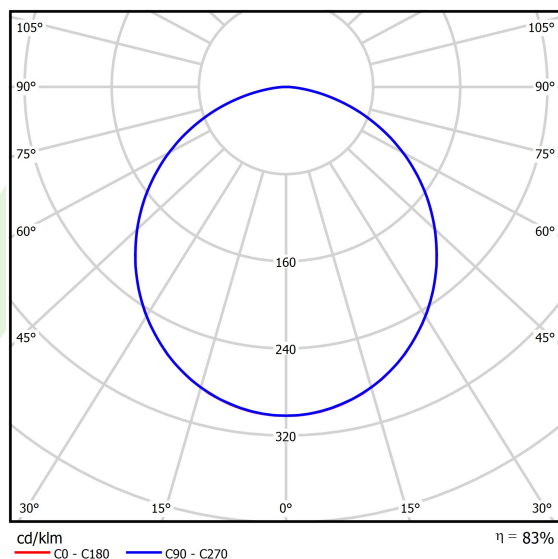
Typ źródła	LED
Strumień LED [lm]	8284
Moc LED [W]	48,4
Strumień oprawy [lm]	6884
Moc oprawy [W]	54,2
Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]	127
Temperatura barwowa [K]	4000
CRI	>90
SDCM (źródła LED)	3
Kąt rozsyłu światła [°]	(C0-C180) / (C90-C270) - 109,6° / 109,6°
Klasa ryzyka fotobiologicznego (PN-EN 62471)	RG0
Klasa ochrony	I
Stopień szczelności	IP65
Zasilanie	220..240 V, 50..60 Hz
Żywotność LED [h]	80000
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	nastropowy
Materiał	blacha stalowa
Kolor	RAL 9016 (biały)
Przesłona	SHM (szyba hartowana matowa)
Odporność mechaniczna	IK08
Wymiary [mm]	620 x 620 x 85

## Fotometria



cd/kim  
— C0 - C180 — C90 - C270

$\eta = 83\%$