



## RUBIN CLEAN NO FRAME LED CRI95

Oprawy Clean CRI95



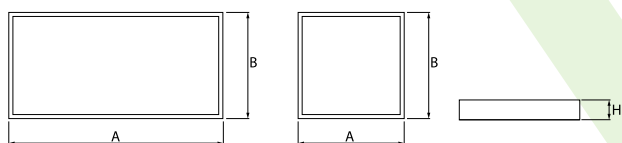
LUXIONA Poland jako jedna z nielicznych firm w Europie uzyskała dla swoich opraw wskaźnik CRI>95 (z wysoką wartością składowej R9 i R13, idealnie oddających barwę tkanek i krwi). Oprawa jest rekomendowana do sal operacyjnych gdzie zastosowane oświetlenie powinno idealnie oddawać barwy skóry, krwi, tkanek (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. Cechą charakterystyczną oprawy, jest brak ramki aluminiowej, co pozwala na eliminację zanieczyszczeń, tak bardzo niepożądanych w pomieszczeniach typu CLEAN. Brak widocznych elementów montażu przesłony z kasetonem oprawy.



## Główne parametry:

Nazwa	Strumień LED [lm]	Moc oprawy [W]	Barwa [K]	Wymiar A x B x H [mm]
RUBIN CLEAN NO FRAME LED CRI95 3600	3976 / 4142	27,1	3000 / 4000	574 x 274 x 69
RUBIN CLEAN NO FRAME LED CRI95 5400	5964,5 / 6213	40,7	3000 / 4000	574 x 574 x 69
RUBIN CLEAN NO FRAME LED CRI95 7200	7952,6 / 8284	54,2	3000 / 4000	1174 x 274 x 69 / 574 x 574 x 69
RUBIN CLEAN NO FRAME LED CRI95 10800	11928 / 12426	81,3	3000 / 4000	1174 x 574 x 69
RUBIN CLEAN NO FRAME LED CRI95 14400	15905,3 / 16568	108,4	3000 / 4000	1174 x 574 x 69

## Rysunki techniczne:



## Cechy świetlne i elektryczne:

Typ źródła	LED
Zasilanie	220..240 V, 50..60 Hz
Żywotność [h]	100000
Lx/By	L80/B10
CRI	>95
SDCM (źródła LED)	3
Klasa ryzyka fotobiologicznego (PN-EN 62471)	RG0
Temperatura otoczenia [°C]	5 ÷ 30
Dostępne zasilacze	standard (E) DIM DALI (EDD) *
Współczynnik mocy cos $\varphi$	>0,95

\* Wariant do określenia podczas składania zamówienia

## Cechy mechaniczne:

Montaż	nastropowy
Materiał	blacha stalowa
Kolor	RAL 9016 (biały)
Przesłona	Micro-PRM SH (mikropryzma PMMA z szybą hartowaną) SHM (szyba hartowana matowa)

Uwaga: Podana moc dotyczy całego systemu (tolerancja +/- 10%).  
Podany strumień świetlny dotyczy źródeł LED (tolerancja +/- 10% w zależności od wartości temperatury barwowej).  
Dane techniczne mogą ulec zmianie. Zdjęcia opraw mogą odbiegać od rzeczywistości.  
Data ostatniej aktualizacji: 17-04-2026