

**Produkt:** RUBIN CLEAN CLASS 3-4 LED 13200 SHMR E IP65 830 KRG3K / 1200X600**Indeks:** 19.4107.5811.34

## Opis

Produkt dedykowany do pomieszczeń czystych o podwyższonych klasach czystości ISO 3-4. 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	Clean Class 3-9
Rodzina	RUBIN CLEAN CLASS 3-4 LED
Nazwa	RUBIN CLEAN CLASS 3-4 LED 13200 SHMR E IP65 830 KRG3K / 1200X600
Indeks	19.4107.5811.34



## Dane świetlne i elektryczne

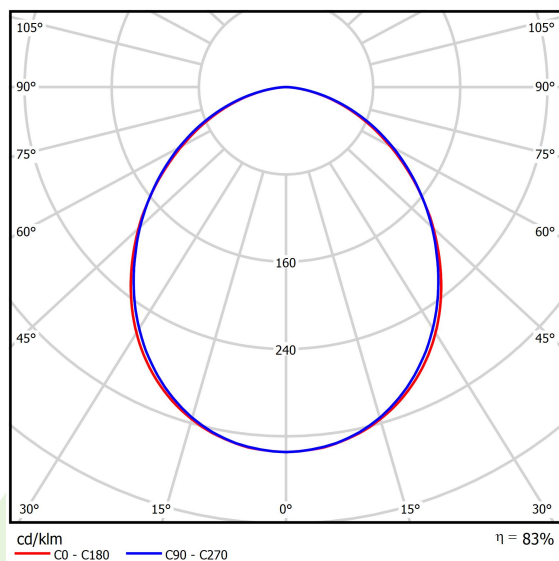
Typ źródła	LED
Strumień LED [lm]	13217
Moc LED [W]	70,2
Strumień oprawy [lm]	10937
Moc oprawy [W]	71,6
Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]	152,8
Temperatura barwowa [K]	3000
CRI	>80
SDCM (źródła LED)	3
Kąt rozsyłu światła [°]	(C0-C180) / (C90-C270) - 99,6° / 99,6°
Klasa ochrony	I
Stopień szczelności	IP65
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	8 (B10), 12 (B16), 13(C10), 21 (C16)

## Dane mechaniczne



Montaż	nastropowy
Materiał	blacha stalowa
Kolor	biały
Przesłona	SHMR (szyba hartowana matowa antyrefleksyjna)
Odporność mechaniczna	IK08
Wymiary [mm]	1220 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: 29-01-2025