

**Produkt:** RUBIN CLEAN CLASS 7-8-9 LED 5200 SHMR E IP65 34 840 KRG3K / 1210X310MM**Indeks:** 19.4117.5121.34

## Opis

Produkt dedykowany do pomieszczeń czystych o podwyższonych klasach czystości ISO 7-8-9. 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 7-8-9 LED
Nazwa	RUBIN CLEAN CLASS 7-8-9 LED 5200 SHMR E IP65 34 840 KRG3K / 1210X310MM
Indeks	19.4117.5121.34
EAN	5902107860745



## Dane świetlne i elektryczne

Typ źródła	LED
Strumień LED [lm]	5343,4
Moc LED [W]	24,8
Strumień oprawy [lm]	4360
Moc oprawy [W]	27,8
Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]	156,8
Temperatura barwowa [K]	4000
CRI	>80
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]	100000
Lx/By	L80/B10
Temperatura otoczenia [°C]	5 ÷ 30
Zasilacz elektroniczny	standard (E)
Współczynnik mocy cos φ	>0,95
Obciążalność obwodów	14 (B10), 23 (B16), 22 (C10), 35 (C16)

## Dane mechaniczne



Montaż	<b>nastropowy</b>
Materiał	<b>blacha stalowa</b>
Kolor	<b>RAL 9016 (biały)</b>
Przesłona	<b>SHMR (szyba hartowana matowa antyrefleksyjna)</b>
Odporność mechaniczna	<b>IK08</b>
Wymiary [mm]	<b>1210 x 310 x 78</b>

## Fotometria



cd/klm  
— C0 - C180    — C90 - C270

$\eta = 82\%$