

**Produkt:** RUBIN CLEAN LED P SMOOTH 15000 PLX E 34 840 / 1160X620MM**Indeks:** 19.4046.2821.34

## Opis

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. Produkt zapewnia jednorodny rozkład światła na przesłonie bez cieni i jaśniejszych punktów bezpośrednio pod źródłami LED. Oprawa rekomendowana do: sal operacyjnych, gabinetów zabiegowych oraz oddziałów intensywnej opieki.

## Informacje o produkcie

Kategoria	Oprawy Clean nastropowe
Rodzina	RUBIN CLEAN LED SMOOTH
Nazwa	RUBIN CLEAN LED P SMOOTH 15000 PLX E 34 840 / 1160X620MM
Indeks	19.4046.2821.34
EAN	5902107864194



## Dane świetlne i elektryczne

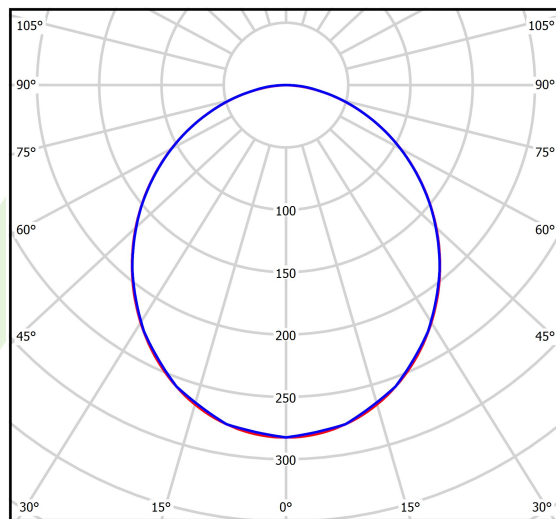
Typ źródła	LED
Strumień LED [lm]	16328
Moc LED [W]	72,8
Strumień oprawy [lm]	12164
Moc oprawy [W]	81,5
Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]	149,3
Temperatura barwowa [K]	4000
CRI	>80
SDCM (źródła LED)	3
Kąt rozsyłu światła [°]	(C0-C180) / (C90-C270) - 105° / 104,8°
Klasa ryzyka fotobiologicznego (PN-EN 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	4 (B10), 6 (B16), 6 (C10), 10 (C16)

## Dane mechaniczne



Montaż	nastropowy
Materiał	blacha stalowa
Kolor	RAL 9016 (biały)
Przesłona	PLX (opalizowane PMMA)
Odporność mechaniczna	IK04
Wymiary [mm]	1160 x 620 x 78

## Fotometria



cd/klm  
— C0 - C180 — C90 - C270

$\eta = 74\%$