

**Produkt:** RUBIN LOOK LED SMOOTH COMPACT 2500 MICRO-PRM E 21 830**Indeks:** 19.4250.2111.21

## Opis

Oprawa przeznaczona do montażu nastropowego, wyposażona w wysokowydajne źródła LED. Kaseton oprawy wykonany z blachy stalowej, lakierowanej proszkowo.

## Informacje o produkcie

Kategoria	<b>Compact</b>
Rodzina	<b>RUBIN LOOK LED SMOOTH COMPACT</b>
Nazwa	<b>RUBIN LOOK LED SMOOTH COMPACT 2500 MICRO-PRM E 21 830</b>
Indeks	<b>19.4250.2111.21</b>
EAN	<b>5902107208684</b>



## Dane świetlne i elektryczne

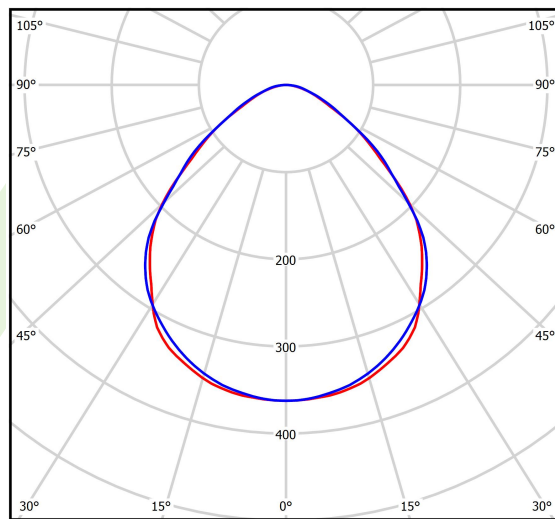
Typ źródła	<b>LED</b>
Strumień LED [lm]	<b>2245</b>
Moc LED [W]	<b>12</b>
Strumień oprawy [lm]	<b>1799</b>
Moc oprawy [W]	<b>14,2</b>
Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]	<b>126,7</b>
Temperatura barwowa [K]	<b>3000</b>
CRI	<b>&gt;80</b>
Kąt rozsyłu światła [°]	<b>(C0-C180) / (C90-C270) - 95,2° / 94,6°</b>
Klasa ryzyka fotobiologicznego (PN-EN 62471)	<b>RG0</b>
Klasa ochrony	<b>I</b>
Stopień szczelności	<b>IP40</b>
Zasilanie	<b>220..240 V, 50..60 Hz</b>
Żywotność LED [h]	<b>100000 (1) / 80000 (2)</b>
Lx/By	<b>L70/B10 (1) / L80/B10 (2)</b>
Temperatura otoczenia [°C]	<b>5 ÷ 30</b>
Zasilacz elektroniczny	<b>standard (E)</b>
Współczynnik mocy cos φ	<b>&gt;0,95</b>
Obciążalność obwodów	<b>75 (B10), 120 (B16), 75 (C10), 120 (C16)</b>

## Dane mechaniczne



Montaż	nastropowy
Materiał	blacha stalowa
Kolor	RAL 9006 (szary, metaliczna, drobna struktura)
Przesłona	Micro-PRM (mikropryzma PMMA)
Odporność mechaniczna	IK04
Wymiary [mm]	365 x 365 x 50

## Fotometria



cd/kim  
— C0 - C180 — C90 - C270

η = 80%