



## TOPAZ ODG CLEAN ST LED CRI95 SMOOTH

Oprawy Clean CRI95



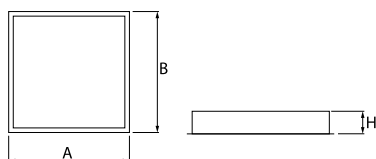
LUXIONA Poland jako jedna z nielicznych firm w Europie uzyskała dla swoich opraw wskaźnik CRI>95 (z wysoką wartością składowej R9 i R13, idealnie oddających barwę tkanek i krwi). Oprawa jest rekomendowana do sal operacyjnych gdzie zastosowane oświetlenie powinno idealnie oddawać barwy skóry, krwi, tkanek (wysoka składowa R9 – odpowiedzialna za oddawanie barwy „głęboko czerwonej” i R13 – odpowiedzialna za oddawanie barwy „oranżowa jasna”). Kaseton oprawy wykonany z blachy stalowej, lakierowanej proszkowo na kolor biały. Konstrukcja oprawy umożliwia otwarcie jej od góry, co gwarantuje prowadzenie konserwacji bez bezpośredniego zanieczyszczenia pomieszczenia. Oprawa może być montowana w suficie o grubości od 55 mm do 75 mm. Produkt przystosowany jest do tego, że można po nim chodzić podczas czynności konserwacyjnych. Oprawa wytrzymuje nacisk 0,9 kN/m<sup>2</sup>. Produkt wyposażony w wysokowydajne źródła LED.



## Główne parametry:

Nazwa	Strumień LED [lm]	Moc oprawy [W]	Barwa [K]	Wymiar A x B x H [mm]
TOPAZ ODG CLEAN ST LED CRI95 P SMOOTH 5400	4788,5 / 4988	33,2	3000 / 4000	650 x 650 x 55-75
TOPAZ ODG CLEAN ST LED CRI95 P SMOOTH 7500	6640,3 / 6916,9	46,1	3000 / 4000	650 x 650 x 55-75
TOPAZ ODG CLEAN ST LED CRI95 P SMOOTH 9000	8459,5 / 8812	59,6	3000 / 4000	650 x 650 x 55-75
TOPAZ ODG CLEAN ST LED CRI95 P SMOOTH 11000	10533,1 / 10972	74,8	3000 / 4000	650 x 650 x 55-75

## 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 $\phi$	>0,95

\* Wariant do określenia podczas składania zamówienia

## Cechy mechaniczne:

Montaż	do wbudowania w sufit podwieszany
Materiał	blacha stalowa
Kolor	RAL 9016 (biały)
Przesłona	Micro-PRM (mikropryzma PMMA) Micro-PRM SH (mikropryzma PMMA z szybą hartowaną) PLX (opalizowane PMMA) 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