

**Produkt:** TOPAZ ODG CLEAN ST LED P SMOOTH 9000 SHM E IP65 34 840 / 650X650MM SUFIT 60MM**Indeks:** 19.4059.4321.34

## Opis

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. Oprawa rekomendowana do: przemysłu farmaceutycznego, elektrycznego i chemicznego.

## Informacje o produkcie

Kategoria	Oprawy Clean do wbudowania
Rodzina	TOPAZ ODG CLEAN ST LED SMOOTH
Nazwa	TOPAZ ODG CLEAN ST LED P SMOOTH 9000 SHM E IP65 34 840 / 650X650MM SUFIT 60MM
Indeks	19.4059.4321.34



## Dane świetlne i elektryczne

Typ źródła	LED
Strumień LED [lm]	9698
Moc LED [W]	49
Strumień oprawy [lm]	7806
Moc oprawy [W]	54,9
Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]	142,2
Temperatura barwowa [K]	4000
CRI	>80
SDCM (źródła LED)	3
Kąt rozsyłu światła [°]	(C0-C180) / (C90-C270) - 109,6° / 109,6°
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	15 (B10), 24 (B16), 24(C10), 40 (C16)

## Dane mechaniczne



Montaż	do wbudowania w sufit podwieszany
Materiał	blacha stalowa
Kolor	RAL 9016 (biały)
Przesłona	SHM (szyba hartowana matowa)
Odporność mechaniczna	IK08
Waga [kg]	15,1
Wymiary [mm]	650 x 650 x 55-75
Otwór montażowy [mm]	616 x 616

## Fotometria



Tolerancja strumienia świetlnego +/- 10%. Tolerancja mocy +/- 10%.  
Dane techniczne mogą ulec zmianie. Zdjęcia opraw mogą odbiegać od rzeczywistości.  
Data ostatniej aktualizacji: 31-01-2025