

**Produkt:** AGAT CLEAN NO FRAME LED CRI95 10800 SHM EDD IP65 34 940 / 1200X600**Indeks:** 19.4074.2643.34

## Opis

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”). Oprawa przeznaczona do sufitów podwieszanych modułowych, wyposażona w wysokowydajne panele LED. Kaseton oprawy wykonany z blachy stalowej, lakierowanej proszkowo na kolor biały. Cechą charakterystyczną oprawy, jest brak ramki aluminiowej, co pozwala na eliminację zanieczyszczeń, tak bardzo niepożądanych w pomieszczeniach typu CLEAN.

## Informacje o produkcie

Kategoria	Oprawy Clean CRI95
Rodzina	AGAT CLEAN NO FRAME LED CRI95
Nazwa	AGAT CLEAN NO FRAME LED CRI95 10800 SHM EDD IP65 34 940 / 1200X600
Indeks	19.4074.2643.34
EAN	5902107433987



## Dane świetlne i elektryczne

Typ źródła	LED
Strumień LED [lm]	12426
Moc LED [W]	72,6
Strumień oprawy [lm]	9829
Moc oprawy [W]	81,3
Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]	120,9
Temperatura barwowa [K]	4000
CRI	>95
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	DIM DALI (EDD)
Współczynnik mocy cos φ	>0,95
Obciążalność obwodów	7 (B10), 11 (B16), 11 (C10), 17 (C16)

## Dane mechaniczne



Montaż	do wbudowania w podwieszany sufit modułowy i gipsowo-kartonowy
Materiał	blacha stalowa
Kolor	RAL 9016 (biały)
Przesłona	SHM (szyba hartowana matowa)
Odporność mechaniczna	IK08
Wymiary [mm]	1196 x 596 x 76
Otwór montażowy [mm]	1180 x 580

## Fotometria



## Akcesoria

Indeks 6BZBO60980

Nazwa PRZYSSAWKA BO 609.80

Zdjęcie

