

Produkt: AGAT CLEAN LED CRI95 10800 SHM EDD IP65 940 / 1200X600**Indeks:** 19.4073.3643.34

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 oraz gipsowo-kartonowych, wyposażona w wysokowydajne panele LED. Kaseton oprawy wykonany z blachy stalowej, lakierowanej proszkowo na kolor biały. Układy optyczne i przesłony montowane w ramce aluminiowej.

Informacje o produkcie

Kategoria	Oprawy Clean CRI95
Rodzina	AGAT CLEAN LED CRI95
Nazwa	AGAT CLEAN LED CRI95 10800 SHM EDD IP65 940 / 1200X600
Indeks	19.4073.3643.34



Dane świetlne i elektryczne

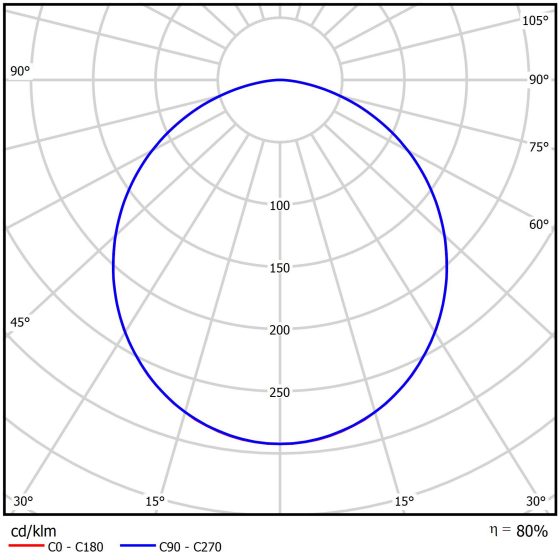
Typ źródła	LED
Strumień LED [lm]	11750
Moc LED [W]	72
Strumień oprawy [lm]	9458
Moc oprawy [W]	73,5
Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]	128,7
Temperatura barwowa [K]	4000
CRI	>95
SDCM (źródła LED)	3
Kąt rozsyłu światła [°]	(C0-C180) / (C90-C270) - 109,6° / 109,6°
Klasa ryzyka fotobiologicznego (PN-EN 62471)	RG0
Klasa ochrony	I
Stopień szczelności	IP65
Zasilanie	220..240 V, 50..60 Hz
Żywotność LED [h]	100000 (1) / 147000 (2)
Lx/By	L80/B10 (1) / L70/B50 (2)
Temperatura otoczenia [°C]	5 ÷ 30
Zasilacz elektroniczny	DIM DALI (EDD)
Współczynnik mocy cos φ	>0,95
Obciążalność obwodów	4 (B10), 6 (B16), 6 (C10), 10 (C16)

Dane mechaniczne



Montaż	do wbudowania w podwieszany sufit modułowy i gipsowo-kartonowy
Materiał	blacha stalowa
Kolor	biały
Przesłona	SHM (szyba hartowana matowa)
Odporność mechaniczna	IK08
Waga [kg]	13,7
Wymiary [mm]	1196 x 596 x 76
Otwór montażowy [mm]	1180 x 580

Fotometria



Akcesoria

Indeks	2M-X414LKPIPT5
Nazwa	AGAT CLEAN LED/T5 - UCHWYT DO SUFITU G/K - KOMPLET

Zdjęcie

