

Produkt: AGAT CLEAN LED CRI95 3600 MICRO-PRM E IP65 940 / 600X300**Indeks:** 19.4073.1141.34

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 3600 MICRO-PRM E IP65 940 / 600X300
Indeks	19.4073.1141.34



Dane świetlne i elektryczne

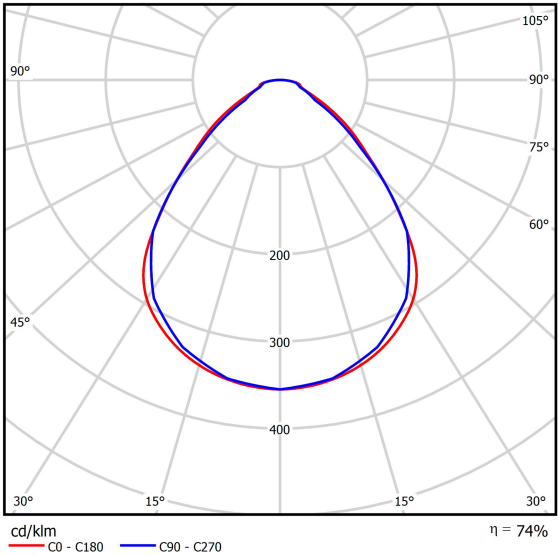
Typ źródła	LED
Strumień LED [lm]	3917
Moc LED [W]	24,8
Strumień oprawy [lm]	2908
Moc oprawy [W]	27,8
Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]	104,6
Temperatura barwowa [K]	4000
CRI	>95
SDCM (źródła LED)	3
Kąt rozsyłu światła [°]	(C0-C180) / (C90-C270) - 89° / 89°
Klasa ryzyka fotobiologicznego (PN-EN 62471)	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	standard (E)
Współczynnik mocy cos φ	>0,95
Obciążalność obwodów	15 (B10), 24 (B16), 24 (C10), 40 (C16)

Dane mechaniczne



Montaż	do wbudowania w podwieszany sufit modułowy i gipsowo-kartonowy
Materiał	blacha stalowa
Kolor	biały
Przesłona	Micro-PRM (mikropryzma PMMA)
Odporność mechaniczna	IK04
Waga [kg]	3,5
Wymiary [mm]	596 x 296 x 76
Otwór montażowy [mm]	580 x 280

Fotometria



Akcesoria

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

Zdjęcie

