

Produkt: AGAT CLEAN-ECO LED CRI95 7200 PLX E IP65 940 / 1200X300

Indeks: 19.4072.5241.34



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 „orańczowa jasna”). Oprawa przeznaczona do sufitów podwieszanych modułowych, wyposażona w wysokowydajne panele LED. Kaseton oprawy wykonany z blachy stalowej, lakierowanej proszkowo na kolor biały. Przesłony montowane na stałe, brak ramki aluminiowej. Oprawa rekomendowana do: oddziałów ratunkowych, oddziałów intensywnej opieki medycznej, gabinetów zabiegowych.

Informacje o produkcie

Kategoria	Oprawy Clean CRI95
Rodzina	AGAT CLEAN-ECO LED CRI95
Nazwa	AGAT CLEAN-ECO LED CRI95 7200 PLX E IP65 940 / 1200X300
Indeks	19.4072.5241.34



Dane świetlne i elektryczne

Typ źródła	LED
Strumień LED [lm]	7833
Moc LED [W]	49,6
Strumień oprawy [lm]	5754
Moc oprawy [W]	51,8
Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]	111,1
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	standard (E)
Współczynnik mocy cos φ	>0,95
Obciążalność obwodów	16 (B10), 26 (B16), 23 (C10), 37 (C16)

Dane mechaniczne



Montaż	do wbudowania w podwieszany sufit modułowy
Materiał	blacha stalowa
Kolor	biały
Przesłona	PLX (opalizowane PMMA)
Odporność mechaniczna	IK04
Wymiary [mm]	1195 x 300 x 73

Fotometria

