

**Produkt:** AGAT CLEAN CLASS 3-4 LED 5200 SHMR E IP65 34 840 KRG3K / 600X600**Indeks:** 19.4077.2121.34

## Opis

Produkt dedykowany do pomieszczeń czystych o podwyższonych klasach czystości ISO 3-4. Oprawa przeznaczona do sufitów podwieszanych modułowych, 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	Clean Class 3-9
Rodzina	AGAT CLEAN CLASS 3-4 LED
Nazwa	AGAT CLEAN CLASS 3-4 LED 5200 SHMR E IP65 34 840 KRG3K / 600X600
Indeks	19.4077.2121.34
EAN	5901867410146



## Dane świetlne i elektryczne

Typ źródła	LED
Strumień LED [lm]	5343
Moc LED [W]	24,8
Strumień oprawy [lm]	4360
Moc oprawy [W]	27,8
Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]	156,8
Temperatura barwowa [K]	4000
CRI	>80
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	standard (E)
Współczynnik mocy cos φ	>0,95
Obciążalność obwodów	25 (B10), 40 (B16), 39 (C10), 62 (C16)

## Dane mechaniczne



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

## Fotometria



cd/klm  
— C0 - C180 — C90 - C270

$\eta = 82\%$