

**Produkt:** AGAT CLEAN-ECO LED CRI95 7200 MICRO-PRM EDD IP65 34 940 / 600X600

**Index:** 19.4072.1243.34



## Beschreibung

Innenbeleuchtung. Montageart: in Moduldecken. Gehäuse aus Stahlblech. Farbe - RAL 9016 (weiß). Abmessungen: 596 x 596 x 75 mm. Abdeckung: Micro-PRM (mikroprismatische aus PMMA). Der Wirkungsgrad des optischen Systems ist 82,10%. Abstrahlwinkel: (C0-C180) / (C90-C270) - 89° / 89°. Lichtquelle: LED. Farbtemperatur 4000 K. SDCM=3. CRI>95. Lebensdauer: 100000 h L80/B10. Leuchtenlichtstrom: 6801 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 54,2 W. Leuchten Lichtausbeute: 125,5 lm/W. Vorschaltgerät: DIM DALI (EDD). Netzspannung 220..240 V, 50..60 Hz. Leistungsfaktor cosφ: >0,95. Belastbarkeit der Schaltung: 14 (B10), 23 (B16), 22 (C10), 35 (C16). Umgebungstemperatur: 5 ÷ 30° C. Schutzart: IP65. Stoßfestigkeitsgrad: IK04. Schutzklasse: I. Photobiologische Risikoklasse (IEC/EN 62471): RG0. Die Leuchte kann in CLO-Ausführung (Constant Lumen Output) hergestellt werden.

## Produktmerkmale

Kategorie	Clean CRI95-Leuchten
Familie	AGAT CLEAN-ECO LED CRI95
Type	AGAT CLEAN-ECO LED CRI95 7200 MICRO-PRM EDD IP65 34 940 / 600X600
Index	19.4072.1243.34
EAN	5902107262686



## Technische Daten

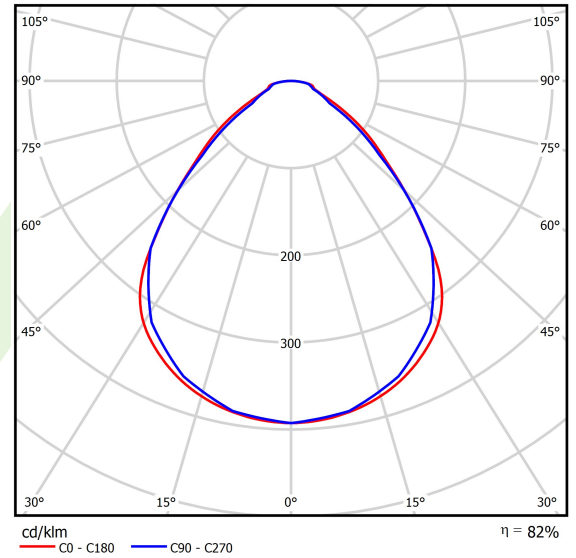
Lichtquelle	LED
LED-Lichtstrom [lm]	8284
LED-Leistung [W]	48,4
Leuchtenlichtstrom [lm]	6801
Gesamtleistungsaufnahme [W]	54,2
Leuchten Lichtausbeute [lm/W]	125,5
Farbtemperatur [K]	4000
CRI	>95
SDCM (LED-Quellen)	3
Abstrahlwinkel [°]	(C0-C180) / (C90-C270) - 89° / 89°
Photobiologische Risikoklasse (IEC/EN 62471)	RG0
Schutzklasse	I
Schutzart	IP65
Netzspannung	220..240 V, 50..60 Hz
Lebensdauer [h]	100000
Lx/By	L80/B10
Umgebungstemperatur [°C]	5 ÷ 30
Betriebsgerät	DIM DALI (EDD)
Leistungsfaktor cos φ	>0,95
Belastbarkeit der Schaltung	14 (B10), 23 (B16), 22 (C10), 35 (C16)

## Technische Daten



Montageart	in Moduldecken
Leuchtenkörper	Stahlblech
Leuchtenfarbe	RAL 9016 (weiß)
Abdeckung	Micro-PRM (mikroprismatische aus PMMA)
Stoßfestigkeitsgrad	IK04
Abmessungen [mm]	596 x 596 x 75

## Lichtverteilung



cd/klm

— C0 - C180

— C90 - C270

 $\eta = 82\%$ 

## Zubehör

Index 2C1A7392

Type Adaptionrahmen für Gipskarton-  
Decken / 600X600