

**Produkt:** AGAT CLEAN LED 8800/7000 MICRO-PRM EDD IP65 34 830/YELLOW MONO / 600X600 TWO CIRCUIT

**Index:** 19.4029.1413.34



## Beschreibung

Innenbeleuchtung. Montageart: in Moduldecken und Gipskartondecken. Gehäuse aus Stahlblech. Farbe - RAL 9016 (weiß). Abmessungen: 596 x 596 x 76 mm. Einbaudurchmesser: 580 x 580 mm. Abdeckung: Micro-PRM (mikroprismatische aus PMMA). Der Wirkungsgrad des optischen Systems ist 78,10%. Abstrahlwinkel: (C0-C180) / (C90-C270) - 89° / 89°. Lichtquelle: LED. Farbtemperatur – 3000 K/gelbe Farbe (dominante Wellenlänge  $\lambda_p=592$  nm). SDCM=3. CRI>80. Lebensdauer: 60000 h L80/B10. Leuchtenlichtstrom: 6938/5422 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 48,8/108,9 W. Leuchten Lichtausbeute: 142,2/49,8 lm/W. Vorschaltgerät: DIM DALI (EDD). Netzspannung 220..240 V, 50..60 Hz. Leistungsfaktor  $\cos\phi$ : >0,95. Belastbarkeit der Schaltung: 7 (B10), 11 (B16), 7 (C10), 11 (C16). Umgebungstemperatur: 5 ÷ 30° C. Schutzart: IP65. Stoßfestigkeitsgrad: IK04. Schutzklasse: I. Photobiologische Risikoklasse (IEC/EN 62471): RG0. \*Ausgewählte Leuchtenvarianten sind mit ENEC-Zertifikat erhältlich. Die Leuchte kann in CLO-Ausführung (Constant Lumen Output) hergestellt werden.

## Produktmerkmale

Kategorie	Clean-Einbauleuchten
Familie	AGAT CLEAN LED
Type	AGAT CLEAN LED 8800/7000 MICRO-PRM EDD IP65 34 830/YELLOW MONO / 600X600 TWO CIRCUIT
Index	19.4029.1413.34
EAN	5902107855871



## Technische Daten

Lichtquelle	LED
LED-Lichtstrom [lm]	8883/6942
LED-Leistung [W]	43,6/97,2
Leuchtenlichtstrom [lm]	6938/5422
Gesamtleistungsaufnahme [W]	48,8/108,9
Leuchten Lichtausbeute [lm/W]	142,2/49,8
Farbtemperatur [K]	3000/gelbe Farbe (dominante Wellenlänge $\lambda_p=592$ nm)
CRI	>80
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]	60000
Lx/By	L80/B10
Umgebungstemperatur [°C]	5 ÷ 30
Betriebsgerät	DIM DALI (EDD)
Leistungsfaktor $\cos\phi$	>0,95
Belastbarkeit der Schaltung	7 (B10), 11 (B16), 7 (C10), 11 (C16)

## Technische Daten



Montageart	in Moduldecken und Gipskartondecken
Leuchtenkörper	Stahlblech
Leuchtenfarbe	RAL 9016 (weiß)
Abdeckung	Micro-PRM (mikroprismatische aus PMMA)
Stoßfestigkeitsgrad	IK04
Abmessungen [mm]	596 x 596 x 76
Abmessungen M625 [mm]	621 x 621 x 76
Einbaudurchmesser [mm]	580 x 580

## Lichtverteilung



## Zubehör

Index 2M-X414LKPIPT5

Type Griff für Gipskarton-Decken (Satz)

