

**Produkt:** AGAT CLEAN LED 8800/7000 PLX E IP65 840/YELLOW MONO / 600X600 TWO CIRCUIT

**Index:** 19.4029.2421.34



## Beschreibung

Innenbeleuchtung. Montageart: in Moduldecken und Gipskartondecken. Gehäuse aus Stahlblech. Farbe - weiß. Abmessungen: 596 x 596 x 76 mm. Einbaudurchmesser: 580 x 580 mm. Gewicht 4,8 kg. Abdeckung: PLX (PMMA opal). Der Wirkungsgrad des optischen Systems ist 75,03%. Abstrahlwinkel: (C0-C180) / (C90-C270) - 105° / 104,8°. Lichtquelle: LED. Farbtemperatur – 4000 K/gelbe Farbe (dominante Wellenlänge  $\lambda_p=592$  nm). SDCM=3. CRI>80. Lebensdauer: 60000 h L70/B50. Leuchtenlichtstrom: 6969/5252 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 62+198 W. Leuchten Lichtausbeute: 112/27 lm/W. Vorschaltgerät: Ein/Aus (E). Netzspannung 220..240 V, 50..60 Hz. Leistungsfaktor  $\cos\phi$ : >0,95. Belastbarkeit der Schaltung: 2 (B10), 4 (B16), 4 (C10), 6 (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 PLX E IP65 840/YELLOW MONO / 600X600 TWO CIRCUIT
Index	19.4029.2421.34



## Technische Daten

Lichtquelle	LED
LED-Lichtstrom [lm]	9288/7000
LED-Leistung [W]	60+176
Leuchtenlichtstrom [lm]	6969/5252
Gesamtleistungsaufnahme [W]	62+198
Leuchten Lichtausbeute [lm/W]	112/27
Farbtemperatur [K]	4000/gelbe Farbe (dominante Wellenlänge $\lambda_p=592$ nm)
CRI	>80
SDCM (LED-Quellen)	3
Abstrahlwinkel [°]	(C0-C180) / (C90-C270) - 105° / 104,8°
Photobiologische Risikoklasse (IEC/EN 62471)	RG0
Schutzklasse	I
Schutzart	IP65
Netzspannung	220..240 V, 50..60 Hz
Lebensdauer [h]	60000
Lx/By	L70/B50
Umgebungstemperatur [°C]	5 ÷ 30
Betriebsgerät	Ein/Aus (E)
Leistungsfaktor $\cos\phi$	>0,95
Belastbarkeit der Schaltung	2 (B10), 4 (B16), 4 (C10), 6 (C16)

## Technische Daten



Montageart	in Moduldecken und Gipskartondecken
Leuchtenkörper	Stahlblech
Leuchtenfarbe	weiß
Abdeckung	PLX (PMMA opal)
Stoßfestigkeitsgrad	IK04
Gewicht [kg]	4,8
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)

