

**Produkt:** AGAT LED 4400 PLX EDD 830 / 600X300

**Index:** 19.4258.2113.34



## Beschreibung

Innenbeleuchtung. Montageart: in Moduldecken. Gehäuse aus Stahlblech. Farbe - weiß. Abmessungen: 596 x 296 x 90 mm. Abdeckung: PLX (PMMA opal). Der Wirkungsgrad des optischen Systems ist 74,03%. Abstrahlwinkel: (C0-C180) / (C90-C270) - 102,8° / 102,8°. Lichtquelle: LED. Farbtemperatur 3000 K. SDCM=3. CRI>80. Lebensdauer: 100000 (1) / 147000 (2) h L80/B10 (1) / L70/B50 (2). Leuchtenlichtstrom: 3262 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 24,7 W. Leuchten Lichtausbeute: 132,1 lm/W. Vorschaltgerät: DIM DALI (EDD). Netzspannung 220..240 V, 50..60 Hz. Leistungsfaktor cosφ: >0,95. Belastbarkeit der Schaltung: 17 (B10), 28 (B16), 26 (C10), 41 (C16). Umgebungstemperatur: 5 ÷ 30° C. Schutzart: IP20/44. Stoßfestigkeitsgrad: IK04. Schutzklasse: I. Photobiologische Risikoklasse (IEC/EN 62471): RG0. Die Leuchte kann in CLO-Ausführung (Constant Lumen Output) hergestellt werden.

## Produktmerkmale

Kategorie	Einbauleuchten
Familie	AGAT LED
Type	AGAT LED 4400 PLX EDD 830 / 600X300
Index	19.4258.2113.34



## Technische Daten

Lichtquelle	LED
LED-Lichtstrom [lm]	4406
LED-Leistung [W]	23,4
Leuchtenlichtstrom [lm]	3262
Gesamtleistungsaufnahme [W]	24,7
Leuchten Lichtausbeute [lm/W]	132,1
Farbtemperatur [K]	3000
CRI	>80
SDCM (LED-Quellen)	3
Abstrahlwinkel [°]	(C0-C180) / (C90-C270) - 102,8° / 102,8°
Photobiologische Risikoklasse (IEC/EN 62471)	RG0
Schutzklasse	I
Schutzart	IP20/44
Netzspannung	220..240 V, 50..60 Hz
Lebensdauer [h]	100000 (1) / 147000 (2)
Lx/By	L80/B10 (1) / L70/B50 (2)
Umgebungstemperatur [°C]	5 ÷ 30
Betriebsgerät	DIM DALI (EDD)
Leistungsfaktor cos φ	>0,95
Belastbarkeit der Schaltung	17 (B10), 28 (B16), 26 (C10), 41 (C16)

## Technische Daten



Montageart	in Moduldecken
Leuchtenkörper	Stahlblech
Leuchtenfarbe	weiß
Abdeckung	PLX (PMMA opal)
Stoßfestigkeitsgrad	IK04
Abmessungen [mm]	596 x 296 x 90
Abmessungen M625 [mm]	621 x 308 x 90

## Lichtverteilung

