

**Produkt:** AGAT LED S SMOOTH 10800 PLX E 34 830 / 1200X600

**Index:** 19.4259.8511.34



## Beschreibung

Innenbeleuchtung. Montageart: in Moduldecken. Gehäuse aus Stahlblech. Farbe - RAL 9016 (weiß). Abmessungen: 1196 x 596 x 90 mm. Abdeckung: PLX (PMMA opal). Der Wirkungsgrad des optischen Systems ist 81,10%. Abstrahlwinkel: (C0-C180) / (C90-C270) - 105,8° / 106,2°. Lichtquelle: LED. Farbtemperatur 3000 K. SDCM=3. CRI>80. Lebensdauer: 80000 h L80/B10. Leuchtenlichtstrom: 8470 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 55,6 W. Leuchten Lichtausbeute: 152,3 lm/W. Vorschaltgerät: Ein/Aus (E). Netzspannung 220..240 V, 50..60 Hz. Leistungsfaktor cos $\phi$ : >0,95. Belastbarkeit der Schaltung: 8 (B10), 13 (B16), 12 (C10), 20 (C16). Umgebungstemperatur: 5  $\div$  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 SMOOTH
Name	AGAT LED S SMOOTH 10800 PLX E 34 830 / 1200X600
Index	19.4259.8511.34
EAN	5902107062491



## Technische Daten

Lichtquelle	LED
LED-Lichtstrom [lm]	10444
LED-Leistung [W]	49,6
Leuchtenlichtstrom [lm]	8470
Gesamtleistungsaufnahme [W]	55,6
Leuchten Lichtausbeute [lm/W]	152,3
Farbtemperatur [K]	3000
CRI	>80
SDCM (LED-Quellen)	3
Abstrahlwinkel [°]	(C0-C180) / (C90-C270) - 105,8° / 106,2°
Photobiologische Risikoklasse (IEC/EN 62471)	RG0
Schutzklasse	I
Schutzart	IP20/44
Netzspannung	220..240 V, 50..60 Hz
Lebensdauer [h]	80000
Lx/By	L80/B10
Umgebungstemperatur [°C]	5 $\div$ 30
Betriebsgerät	Ein/Aus (E)
Leistungsfaktor cos $\phi$	>0,95
Belastbarkeit der Schaltung	8 (B10), 13 (B16), 12 (C10), 20 (C16)

## Technische Daten



Montageart	in Moduldecken
Leuchtenkörper	Stahlblech
Leuchtenfarbe	RAL 9016 (weiß)
Abdeckung	PLX (PMMA opal)
Stoßfestigkeitsgrad	IK04
Abmessungen [mm]	1196 x 596 x 90
Abmessungen M625 [mm]	1246 x 621 x 100

## Lichtverteilung

