

Produkt: AGAT LED 5200 PLX E 34 830 / 1200X300

Index: 19.4257.6311.34



## **Beschreibung**

Innenbeleuchtung. Montageart: in Moduldecken. Gehäuse aus Stahlblech. Farbe-RAL 9016 (weiß). Abmessungen: 1196 x 296 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: 100000 h L80/B10. Leuchtenlichtstrom: 4117 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 27,8 W. Leuchten Lichtausbeute: 148,1 lm/W. Vorschaltgerät: Ein/Aus (E). Netzspannung 220..240 V, 50..60 Hz. Leistungsfaktor cos $\phi$ : >0,95. Belastbarkeit der Schaltung: 25 (B10), 40 (B16), 39 (C10), 62 (C16). Umgebungstemperatur:  $5 \div 30^\circ$  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
Туре	AGAT LED 5200 PLX E 34 830 / 1200X300
Index	19.4257.6311.34
FAN	5902023888717















## **Technische Daten**

Lichtquelle	LED	
LED-Lichtstrom [lm]	5076	
LED-Leistung [W]	24,8	
Leuchtenlichtstrom [lm]	4117	
Gesamtleistungsaufnahme [W]	27,8	
Leuchten Lichtausbeute [lm/W]	148,1	
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	220240 V, 5060 Hz	
Lebensdauer [h]	100000	
Lx/By	L80/B10	
Umgebungstemperatur [°C]	5 ÷ 30	
Betriebsgerät	Ein/Aus (E)	
Leistungsfaktor cos φ	>0,95	
Belastbarkeit der Schaltung	25 (B10), 40 (B16), 39 (C10), 62 (C16)	



Technische Daten	Montageart	in Moduldecken
	Leuchtenkörper	Stahlblech
	Leuchtenfarbe	RAL 9016 (weiß)
B B	Abdeckung	PLX (PMMA opal)
L j₁	Stoßfestigkeitsgrad	IK04
A	Abmessungen [mm]	1196 x 296 x 90
	Abmessungen M625 [mm]	1246 x 308 x 90

## Lichtverteilung

