

Produkt: AGAT LED S SMOOTH 3750 MICRO-PRM E 34 840 / 600X300

Index: 19.4259.1221.34



## **Beschreibung**

Innenbeleuchtung. Montageart: in Moduldecken. Gehäuse aus Stahlblech. Farbe-RAL 9016 (weiß). Abmessungen: 596 x 296 x 90 mm. Abdeckung: Micro-PRM (mikroprismatische aus PMMA). Der Wirkungsgrad des optischen Systems ist 83,30%. Abstrahlwinkel: (C0-C180) / (C90-C270) - 91,2° / 90°. Lichtquelle: LED. Farbtemperatur 4000 K. SDCM=3. CRI>80. Lebensdauer: 80000 h L80/B10. Leuchtenlichtstrom: 3150 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 19,9 W. Leuchten Lichtausbeute: 158,3 lm/W. Vorschaltgerät: Ein/Aus (E). Netzspannung 220...240 V, 50..60 Hz. Leistungsfaktor cos $\phi$ : >0,95. Belastbarkeit der Schaltung: 50 (B10), 90 (B16), 65 (C10), 105 (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 SMOOTH
Type	AGAT LED S SMOOTH 3750 MICRO-PRM E 34 840 / 600X300
Index	19.4259.1221.34
EAN	5901867472038















## **Technische Daten**

Lichtquelle	LED	
LED-Lichtstrom [lm]	3782,1	
LED-Leistung [W]	17,8	
Leuchtenlichtstrom [lm]	3150	
Gesamtleistungsaufnahme [W]	19,9	
Leuchten Lichtausbeute [lm/W]	158,3	
Farbtemperatur [K]	4000	
CRI	>80	
SDCM (LED-Quellen)	3	
Abstrahlwinkel [°]	(C0-C180) / (C90-C270) - 91,2° / 90°	
Photobiologische Risikoklasse (IEC/EN 62471)	RG0	
Schutzklasse	I	
Schutzart	IP20/44	
Netzspannung	220240 V, 5060 Hz	
Lebensdauer [h]	80000	
Lx/By	L80/B10	
Umgebungstemperatur [°C]	5 ÷ 30	
Betriebsgerät	Ein/Aus (E)	
Leistungsfaktor cos φ	>0,95	
Belastbarkeit der Schaltung	50 (B10), 90 (B16), 65 (C10), 105 (C16)	



Technische Daten	Montageart	in Moduldecken
	Leuchtenkörper	Stahlblech
	Leuchtenfarbe	RAL 9016 (weiß)
B B	Abdeckung	Micro-PRM (mikroprismatische aus PMMA)
ŢH	Stoßfestigkeitsgrad	IK04
A	Abmessungen [mm]	596 x 296 x 90
	Abmessungen M625 [mm]	621 x 308 x 100

## Lichtverteilung

