

Produkt: AGAT CLEAN-ECO LED 16000 MICRO-PRM EDD IP65 34 840 / 600X600

Index: 19.4024.1423.34



Beschreibung

Innenbeleuchtung. Montageart: in Moduldecken. Gehäuse aus Stahlblech. Farbe - RAL 9016 (weiß). Abmessungen: 595 x 595 x 75 mm. Abdeckung: Micro-PRM (mikroprismatische aus PMMA). Der Wirkungsgrad des optischen Systems ist 77,07%. Abstrahlwinkel: (C0-C180) / (C90-C270) - 89° / 89°. Lichtquelle: LED. Farbtemperatur 4000 K. SDCM=3. CRI>80. Lebensdauer: 100000 (1) / 147000 (2) h L80/B10 (1) / L70/B50 (2). Leuchtenlichtstrom: 12840 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 114 W. Leuchten Lichtausbeute: 112,6 lm/W. Vorschaltgerät: DIM DALI (EDD). Netzspannung 220..240 V, 50..60 Hz. Leistungsfaktor cosφ: >0,95. Belastbarkeit der Schaltung: 18 (B10), 32 (B16), 18 (C10), 32 (C16). Umgebungstemperatur: 5 ÷ 30° C. Schutzart: IP65. Stoßfestigkeitsgrad: IK04. Schutzklasse: I. Photobiologische Risikoklasse (IEC/EN 62471): RG0. Die Leuchte kann in CLO-Ausführung (Constant Lumen Output) hergestellt werden.

Produktmerkmale

Kategorie	Clean-Einbauleuchten
Familie	AGAT CLEAN-ECO LED
Type	AGAT CLEAN-ECO LED 16000 MICRO-PRM EDD IP65 34 840 / 600X600
Index	19.4024.1423.34
EAN	5902107263447



Technische Daten

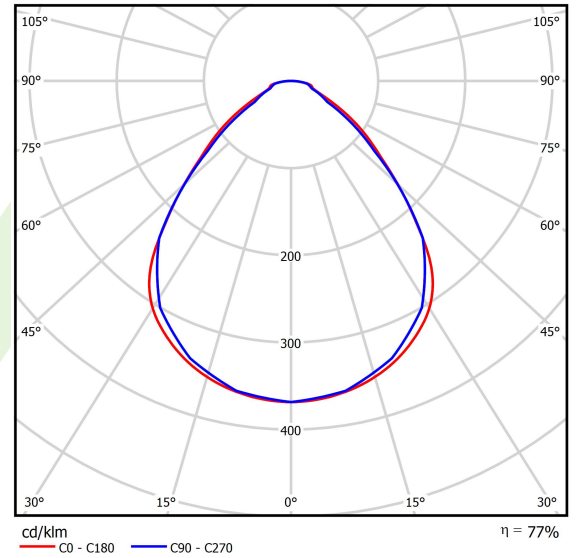
Lichtquelle	LED
LED-Lichtstrom [lm]	16660
LED-Leistung [W]	102
Leuchtenlichtstrom [lm]	12840
Gesamtleistungsaufnahme [W]	114
Leuchten Lichtausbeute [lm/W]	112,6
Farbtemperatur [K]	4000
CRI	>80
SDCM (LED-Quellen)	3
Abstrahlwinkel [°]	(C0-C180) / (C90-C270) - 89° / 89°
Photobiologische Risikoklasse (IEC/EN 62471)	RG0
Schutzklasse	I
Schutzart	IP65
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	18 (B10), 32 (B16), 18 (C10), 32 (C16)

Technische Daten



Montageart	in Moduldecken
Leuchtenkörper	Stahlblech
Leuchtenfarbe	RAL 9016 (weiß)
Abdeckung	Micro-PRM (mikroprismatische aus PMMA)
Stoßfestigkeitsgrad	IK04
Abmessungen [mm]	595 x 595 x 75

Lichtverteilung



cd/klm

— C0 - C180

— C90 - C270

 $\eta = 77\%$

Zubehör

Index 2C1A7392

Type Adaptionrahmen für Gipskarton-Decken / 600x600

