

**Produkt:** AGAT LED 8800 PLX E 830 / 1200X300

**Index:** 19.3038.0310.34



## Beschreibung

Innenbeleuchtung. Montage: in Moduldecken. Gehäuse aus Stahlblech. Farbe - weiß. Abmessungen: 1196 x 296 x 90 mm. Abdeckung: PLX (PMMA opal). Farbtemperatur 3000 K. SDCM=3. Farbwiedergabeindex CRI>80. Lebensdauer: 100000 (1) / 147000 (2) h L80/B10 (1) / L70/B50 (2). Leuchtenlichtstrom: 6523 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 49,1 W. Lichtausbeute: 132,9 lm/W. Vorschaltgerät: Ein/Aus (E). Arbeitstemperaturbereich: 5 ÷ 30° C. Schutzart: IP20/44. Stoßfestigkeitsgrad: IK04. Schutzklasse: I.

## Produktmerkmale

Kategorie	<b>Einbauleuchten</b>
Familie	<b>AGAT LED</b>
Type	<b>AGAT LED 8800 PLX E 830 / 1200X300</b>
Index	<b>19.3038.0310.34</b>



## Technische Daten

Lichtquelle	<b>LED</b>
LED-Lichtstrom [lm]	<b>8811</b>
LED-Leistung [W]	<b>46,8</b>
Leuchtenlichtstrom [lm]	<b>6523</b>
Gesamtleistungsaufnahme [W]	<b>49,1</b>
Leuchten Lichtausbeute [lm/W]	<b>132,9</b>
Farbtemperatur [K]	<b>3000</b>
CRI	<b>&gt;80</b>
SDCM (LED-Quellen)	<b>3</b>
Abstrahlwinkel [°]	<b>(C0-C180) / (C90-C270) - 102,8° / 102,8°</b>
Photobiologische Risikoklasse (IEC/EN 62471)	<b>RG0</b>
Schutzklasse	<b>I</b>
Schutzart	<b>IP20/44</b>
Netzspannung	<b>220..240 V, 50..60 Hz</b>
Lebensdauer [h]	<b>100000 (1) / 147000 (2)</b>
Lx/By	<b>L80/B10 (1) / L70/B50 (2)</b>
Umgebungstemperatur [°C]	<b>5 ÷ 30</b>
Betriebsgerät	<b>Ein/Aus (E)</b>
Leistungsfaktor cos φ	<b>&gt;0,95</b>
Belastbarkeit der Schaltung	<b>15 (B10), 25 (B16), 24 (C10), 38 (C16)</b>

## Technische Daten



Montageart	in Moduldecken
Leuchtenkörper	Stahlblech
Leuchtenfarbe	weiß
Abdeckung	PLX (PMMA opal)
Stoßfestigkeitsgrad	IK04
Gewicht [kg]	4,12
Abmessungen [mm]	1196 x 296 x 90
Abmessungen M625 [mm]	1246 x 308 x 90

## Lichtverteilung

