

Produkt: AGAT CLEAN LED 5200 PLX E IP65 34 830 / 1200X300

Index: 19.4027.2111.34



### **Beschreibung**

Innenbeleuchtung. Montageart: in Moduldecken und Gipskartondecken. Gehäuse aus Stahlblech. Farbe - RAL 9016 (weiß). Abmessungen: 1196 x 296 x 76 mm. Einbaudurchmesser: 1180 x 280 mm. Abdeckung: PLX (PMMA opal). Der Wirkungsgrad des optischen Systems ist 74,50%. Abstrahlwinkel: (C0-C180) / (C90-C270) - 105° / 104,8°. Lichtquelle: LED. Farbtemperatur 3000 K. SDCM=3. CRI>80. Lebensdauer: 100000 h L80/B10. Leuchtenlichtstrom: 3782 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 27,8 W. Leuchten Lichtausbeute: 136 lm/W. Vorschaltgerät: Ein/Aus (E). Netzspannung 220..240 V, 50..60 Hz. Leistungsfaktor cosφ: >0,95. Belastbarkeit der Schaltung: 25 (B10), 40 (B16), 39 (C10), 62 (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 LED                                   |
| Type      | AGAT CLEAN LED 5200 PLX E IP65 34 830 / 1200X300 |
| Index     | 19.4027.2111.34                                  |
| EAN       | 5902023885228                                    |















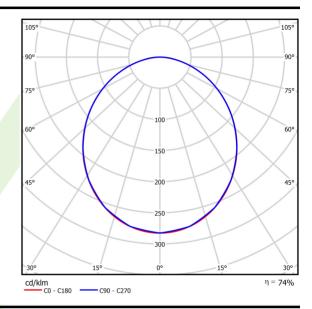
#### **Technische Daten**

| Lichtquelle                                  | LED                                       |
|--|---|
| LED-Lichtstrom [lm]                          | 5076,218237328                            |
| LED-Leistung [W]                             | 24,8                                      |
| Leuchtenlichtstrom [lm]                      | 3782                                      |
| Gesamtleistungsaufnahme [W]                  | 27,8                                      |
| Leuchten Lichtausbeute [lm/W]                | 136                                       |
| Farbtemperatur [K]                           | 3000                                      |
| CRI  | >80                                       |
| SDCM (LED-Quellen)                           | 3   |
| Abstrahlwinkel [°]                           | (C0-C180) / (C90-C270) - 105° /<br>104,8° |
| Photobiologische Risikoklasse (IEC/EN 62471) | RG0                                       |
| Schutzklasse                                 | I   |
| Schutzart                                    | IP65                                      |
| 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<br>(C16) |



| Technische Daten | Montageart             | in Moduldecken und Gipskartondecken |
|------------------|------------------------|-------------------------------------|
|                  | Leuchtenkörper         | Stahlblech                          |
|                  | Leuchtenfarbe          | RAL 9016 (weiß)                     |
| l B              | Abdeckung              | PLX (PMMA opal)                     |
|                  | H Stoßfestigkeitsgrad  | IK04                                |
| Α                | Abmessungen [mm]       | 1196 x 296 x 76                     |
|                  | Abmessungen M625 [mm]  | 1246 x 308 x 76                     |
|                  | Einbaudurchmesser [mm] | 1180 x 280                          |

# Lichtverteilung



## Zubehör

Index 2M-X414LKPIPT5

Type Griff für Gipskarton-Decken (Satz)

