

**Produkt:** AGAT CLEAN LED P SMOOTH 5400 MICRO-PRM SH E IP65 840 / 1200X300

**Index:** 19.4044.4321.34



## Beschreibung

Innenbeleuchtung. Montageart: in Moduldecken und Gipskartondecken. Gehäuse aus Stahlblech. Farbe - weiß. Abmessungen: 1196 x 296 x 76 mm. Einbaudurchmesser: 1180 x 280 mm. Abdeckung: Micro-PRM SH (mikroprismatische aus PMMA + gehärtetes Glas). Der Wirkungsgrad des optischen Systems ist 76,83%. Abstrahlwinkel: (C0-C180) / (C90-C270) - 87,4° / 89,2°. Lichtquelle: LED. Farbtemperatur 4000 K. SDCM=3. CRI>80. Lebensdauer: 100000 h L80/B10. Leuchtenlichtstrom: 4657 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 33,2 W. Leuchten Lichtausbeute: 140,3 lm/W. Vorschaltgerät: Ein/Aus (E). Netzspannung 220..240 V, 50..60 Hz. Leistungsfaktor cosφ: >0,95. Belastbarkeit der Schaltung: 15 (B10), 24 (B16), 24(C10), 40 (C16). Umgebungstemperatur: 5 ÷ 30° C. Schutzart: IP65. Stoßfestigkeitsgrad: IK08. Schutzklasse: I. \*Ausgewählte Leuchtenvarianten sind mit ENEC-Zertifikat erhältlich.

## Produktmerkmale

|           |   |
|-----------|---|
| Kategorie | Clean-Einbauleuchten  |
| Familie   | AGAT CLEAN LED SMOOTH   |
| Type      | AGAT CLEAN LED P SMOOTH 5400 MICRO-PRM SH E IP65 840 / 1200X300 |
| Index     | 19.4044.4321.34   |



## Technische Daten

|                               |  |
|-------------------------------|--|
| Lichtquelle                   | LED                                    |
| LED-Lichtstrom [lm]           | 6061                                   |
| LED-Leistung [W]              | 30,6                                   |
| Leuchtenlichtstrom [lm]       | 4657                                   |
| Gesamtleistungsaufnahme [W]   | 33,2                                   |
| Leuchten Lichtausbeute [lm/W] | 140,3                                  |
| Farbtemperatur [K]            | 4000                                   |
| CRI                           | >80                                    |
| SDCM (LED-Quellen)            | 3                                      |
| Abstrahlwinkel [°]            | (C0-C180) / (C90-C270) - 87,4° / 89,2° |
| Schutzklasse                  | I                                      |
| Schutzart                     | IP65                                   |
| Netzspannung                  | 220..240 V, 50..60 Hz                  |
| Lebensdauer [h]               | 100000                                 |
| Lx/By                         | L80/B10                                |
| Umgebungstemperatur [°C]      | 5 ÷ 30                                 |
| Betriebsgerät                 | Ein/Aus (E)                            |
| Leistungsfaktor cos φ         | >0,95                                  |
| Belastbarkeit der Schaltung   | 15 (B10), 24 (B16), 24(C10), 40 (C16)  |

## Technische Daten



|                        |   |
|------------------------|---|
| Montageart             | in Moduldecken und Gipskartondecken                         |
| Leuchtenkörper         | Stahlblech  |
| Leuchtenfarbe          | weiß  |
| Abdeckung              | Micro-PRM SH (mikroprismatische aus PMMA + gehärtetes Glas) |
| Stoßfestigkeitsgrad    | IK08  |
| 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)

