

**Produkt:** AGAT LED 10400 MICRO-PRM EDD 830 / 1200X600

**Index:** 19.4257.7513.34



## Beschreibung

Innenbeleuchtung. Montageart: in Moduldecken. Gehäuse aus Stahlblech. Farbe - weiß. Abmessungen: 1196 x 596 x 90 mm. Abdeckung: Micro-PRM (mikroprismatische aus PMMA). Der Wirkungsgrad des optischen Systems ist 84,95%. Abstrahlwinkel: (C0-C180) / (C90-C270) - 89° / 89°. Lichtquelle: LED. Farbtemperatur 3000 K. SDCM=3. CRI>80. Lebensdauer: 100000 (1) / 147000 (2) h L80/B10 (1) / L70/B50 (2). Leuchtenlichtstrom: 8582 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 56,3 W. Leuchten Lichtausbeute: 152,4 lm/W. Vorschaltgerät: DIM DALI (EDD). Netzspannung 220..240 V, 50..60 Hz. Leistungsfaktor  $\cos\varphi$ : >0,95. Belastbarkeit der Schaltung: 14 (B10), 23 (B16), 22 (C10), 35 (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                                    |
| Type      | AGAT LED 10400 MICRO-PRM EDD 830 / 1200X600 |
| Index     | 19.4257.7513.34                             |



## Technische Daten

|  |  |
|--|--|
| Lichtquelle                                  | LED                                    |
| LED-Lichtstrom [lm]                          | 10102                                  |
| LED-Leistung [W]                             | 53,2                                   |
| Leuchtenlichtstrom [lm]                      | 8582                                   |
| Gesamtleistungsaufnahme [W]                  | 56,3                                   |
| Leuchten Lichtausbeute [lm/W]                | 152,4                                  |
| Farbtemperatur [K]                           | 3000                                   |
| CRI  | >80                                    |
| SDCM (LED-Quellen)                           | 3                                      |
| Abstrahlwinkel [°]                           | (C0-C180) / (C90-C270) - 89° / 89°     |
| Photobiologische Risikoklasse (IEC/EN 62471) | RG0                                    |
| Schutzklasse                                 | I                                      |
| Schutzart                                    | IP20/44                                |
| 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 $\cos\varphi$                | >0,95                                  |
| Belastbarkeit der Schaltung                  | 14 (B10), 23 (B16), 22 (C10), 35 (C16) |

## Technische Daten



|                       |  |
|-----------------------|--|
| Montageart            | in Moduldecken                         |
| Leuchtenkörper        | Stahlblech                             |
| Leuchtenfarbe         | weiß                                   |
| Abdeckung             | Micro-PRM (mikroprismatische aus PMMA) |
| Stoßfestigkeitsgrad   | IK04                                   |
| Abmessungen [mm]      | 1196 x 596 x 90                        |
| Abmessungen M625 [mm] | 1246 x 621 x 90                        |

## Lichtverteilung

