

**Produkt:** AGAT POS LED 4400 MICRO-PRM EDD 34 830 / 1200X300

**Index:** 19.4007.5413.34



## Beschreibung

Innenbeleuchtung. Montageart: in Moduldecken und Gipskartondecken. Gehäuse aus Stahlblech. Farbe - RAL 9016 (weiß). Abmessungen: 1196 x 296 x 55 mm. Abdeckung: Micro-PRM (mikroprismatische aus PMMA). Der Wirkungsgrad des optischen Systems ist 82,00%. Abstrahlwinkel: (C0-C180) / (C90-C270) - 76° / 89,4°. Lichtquelle: LED. Farbtemperatur 3000 K. SDCM=3. CRI>80. Lebensdauer: 100000 h L80/B10. Leuchtenlichtstrom: 3642 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 24,4 W. Leuchten Lichtausbeute: 149,3 lm/W. Vorschaltgerät: DIM DALI (EDD). Netzspannung 220..240 V, 50..60 Hz. Leistungsfaktor cosφ: >0,95. Belastbarkeit der Schaltung: 17 (B10), 28 (B16), 26 (C10), 41 (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

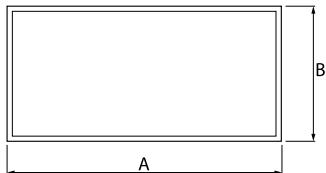
|           |   |
|-----------|---|
| Kategorie | Einbauleuchten                                    |
| Familie   | AGAT POS LED                                      |
| Type      | AGAT POS LED 4400 MICRO-PRM EDD 34 830 / 1200X300 |
| Index     | 19.4007.5413.34                                   |
| EAN       | 5902107861834                                     |



## Technische Daten

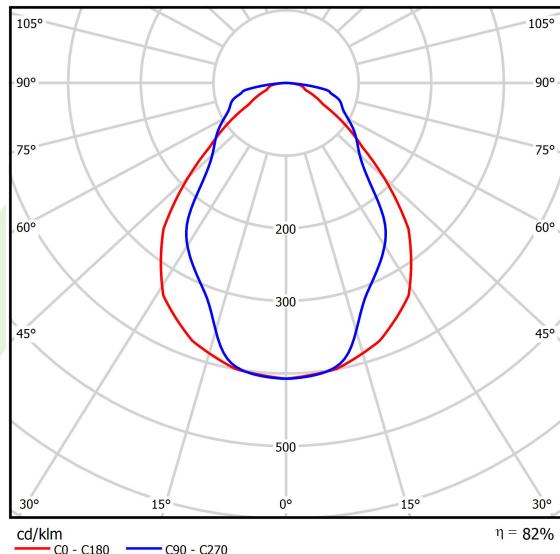
|  |  |
|--|--|
| Lichtquelle                                  | LED                                    |
| LED-Lichtstrom [lm]                          | 4442                                   |
| LED-Leistung [W]                             | 21,8                                   |
| Leuchtenlichtstrom [lm]                      | 3642                                   |
| Gesamtleistungsaufnahme [W]                  | 24,4                                   |
| Leuchten Lichtausbeute [lm/W]                | 149,3                                  |
| Farbtemperatur [K]                           | 3000                                   |
| CRI  | >80                                    |
| SDCM (LED-Quellen)                           | 3                                      |
| Abstrahlwinkel [°]                           | (C0-C180) / (C90-C270) - 76° / 89,4°   |
| Photobiologische Risikoklasse (IEC/EN 62471) | RG0                                    |
| Schutzklasse                                 | I                                      |
| Schutzart                                    | IP20/44                                |
| Netzspannung                                 | 220..240 V, 50..60 Hz                  |
| Lebensdauer [h]                              | 100000                                 |
| Lx/By  | L80/B10                                |
| Umgebungstemperatur [°C]                     | 5 ± 30                                 |
| Betriebsgerät                                | DIM DALI (EDD)                         |
| Leistungsfaktor cos φ                        | >0,95                                  |
| Belastbarkeit der Schaltung                  | 17 (B10), 28 (B16), 26 (C10), 41 (C16) |

## Technische Daten



|                     |  |
|---------------------|--|
| Montageart          | in Moduldecken und Gipskartondecken    |
| Leuchtenkörper      | Stahlblech                             |
| Leuchtenfarbe       | RAL 9016 (weiß)                        |
| Abdeckung           | Micro-PRM (mikroprismatische aus PMMA) |
| Stoßfestigkeitsgrad | IK04                                   |
| Abmessungen [mm]    | 1196 x 296 x 55                        |

## Lichtverteilung



## Zubehör

Index 01ARNL-AGK120X30

Type Adoptionsrahmen für Gipskartondecken / 1200x300

