

**Produkt:** AGAT CLEAN POS LED 3900 MICRO-PRM SH E IP65 840**Index:** 19.4055.1121.34

## Beschreibung

Innenbeleuchtung. Montageart: in Moduldecken und Gipskartondecken. Gehäuse aus Stahlblech. Farbe - weiß. Abmessungen: 596 x 596 x 99 mm. Einbaudurchmesser: 580 x 580 mm. Gewicht 10,15 kg. Abdeckung: Micro-PRM SH (mikroprismatische aus PMMA + gehärtetes Glas). Der Wirkungsgrad des optischen Systems ist 70,31%. Abstrahlwinkel: (C0-C180) / (C90-C270) - 83,6° / 98,8°. Lichtquelle: LED. Farbtemperatur 4000 K. SDCM=3. CRI>80. Lebensdauer: 100000 (1) / 147000 (2) h L80/B10 (1) / L70/B50 (2). Leuchtenlichtstrom: 2760 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 21,7 W. Leuchten Lichtausbeute: 127,2 lm/W. Vorschaltgerät: Ein/Aus (E). Netzspannung 220..240 V, 50..60 Hz. Leistungsfaktor cosφ: >0,95. Belastbarkeit der Schaltung: 30 (B10), 48 (B16), 43 (C10), 70 (C16). Umgebungstemperatur: 5 ÷ 30° C. Schutzart: IP65. Stoßfestigkeitsgrad: IK08. Schutzklasse: I.

## Produktmerkmale

|           |   |
|-----------|---|
| Kategorie | Clean-Einbauleuchten                            |
| Familie   | AGAT CLEAN POS LED                              |
| Type      | AGAT CLEAN POS LED 3900 MICRO-PRM SH E IP65 840 |
| Index     | 19.4055.1121.34                                 |



## Technische Daten

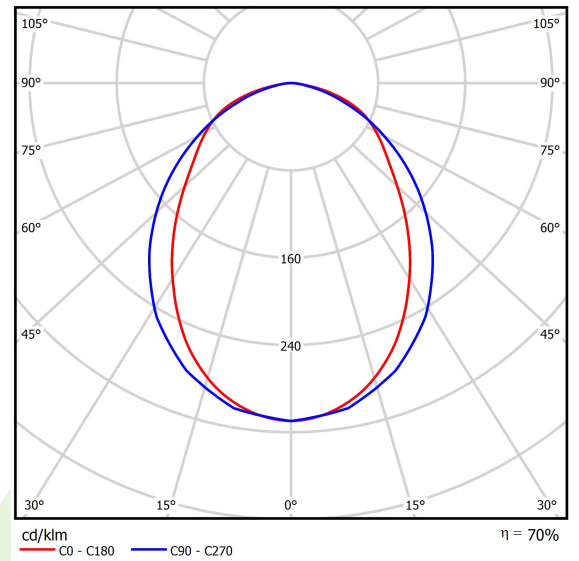
|                               |  |
|-------------------------------|--|
| Lichtquelle                   | LED                                    |
| LED-Lichtstrom [lm]           | 3926                                   |
| LED-Leistung [W]              | 20                                     |
| Leuchtenlichtstrom [lm]       | 2760                                   |
| Gesamtleistungsaufnahme [W]   | 21,7                                   |
| Leuchten Lichtausbeute [lm/W] | 127,2                                  |
| Farbtemperatur [K]            | 4000                                   |
| CRI                           | >80                                    |
| SDCM (LED-Quellen)            | 3                                      |
| Abstrahlwinkel [°]            | (C0-C180) / (C90-C270) - 83,6° / 98,8° |
| Schutzklasse                  | I                                      |
| Schutzart                     | IP65                                   |
| 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                 | Ein/Aus (E)                            |
| Leistungsfaktor cos φ         | >0,95                                  |
| Belastbarkeit der Schaltung   | 30 (B10), 48 (B16), 43 (C10), 70 (C16) |

## Technische Daten



|                        |   |
|------------------------|---|
| Montageart             | in Moduldecken und Gipskartondecken                         |
| Leuchtenkörper         | Stahlblech  |
| Leuchtenfarbe          | weiß  |
| Abdeckung              | Micro-PRM SH (mikroprismatische aus PMMA + gehärtetes Glas) |
| Stoßfestigkeitsgrad    | IK08  |
| Gewicht [kg]           | 10,15   |
| Abmessungen [mm]       | 596 x 596 x 99  |
| Einbaudurchmesser [mm] | 580 x 580   |

## Lichtverteilung



## Zubehör

Index 50ALUC/GK

Type Griff für Gipskarton-Decken (Satz)

