

**Produkt:** AGAT CLEAN-ECO LED CRI95 7200 PLX E IP65 34 940 / 1200X300**Index:** 19.4072.5241.34

## Beschreibung

Innenbeleuchtung. Montageart: in Moduldecken. Gehäuse aus Stahlblech. Farbe - RAL 9016 (weiß). Abmessungen: 1196 x 296 x 75 mm. Abdeckung: PLX (PMMA opal). Der Wirkungsgrad des optischen Systems ist 78,50%. Abstrahlwinkel: (C0-C180) / (C90-C270) - 105° / 104,8°. Lichtquelle: LED. Farbtemperatur 4000 K. SDCM=3. CRI>95. Lebensdauer: 100000 h L80/B10. Leuchtenlichtstrom: 6503 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 54,2 W. Leuchten Lichtausbeute: 120 lm/W. Vorschaltgerät: Ein/Aus (E). Netzspannung 220..240 V, 50..60 Hz. Leistungsfaktor cosφ: >0,95. Belastbarkeit der Schaltung: 16 (B10), 26 (B16), 23 (C10), 37 (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.

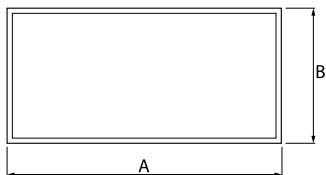
## Produktmerkmale

Kategorie **Clean CRI95-Leuchten**Familie **AGAT CLEAN-ECO LED CRI95**Type **AGAT CLEAN-ECO LED CRI95 7200 PLX E IP65 34 940 / 1200X300**Index **19.4072.5241.34**EAN **5902107262891**

## Technische Daten

|  |   |
|--|---|
| Lichtquelle                                  | <b>LED</b>                                    |
| LED-Lichtstrom [lm]                          | <b>8284</b>                                   |
| LED-Leistung [W]                             | <b>48,4</b>                                   |
| Leuchtenlichtstrom [lm]                      | <b>6503</b>                                   |
| Gesamtleistungsaufnahme [W]                  | <b>54,2</b>                                   |
| Leuchten Lichtausbeute [lm/W]                | <b>120</b>                                    |
| Farbtemperatur [K]                           | <b>4000</b>                                   |
| CRI  | <b>&gt;95</b>                                 |
| SDCM (LED-Quellen)                           | <b>3</b>                                      |
| Abstrahlwinkel [°]                           | <b>(C0-C180) / (C90-C270) - 105° / 104,8°</b> |
| Photobiologische Risikoklasse (IEC/EN 62471) | <b>RG0</b>                                    |
| Schutzklasse                                 | <b>I</b>                                      |
| Schutzart                                    | <b>IP65</b>                                   |
| Netzspannung                                 | <b>220..240 V, 50..60 Hz</b>                  |
| Lebensdauer [h]                              | <b>100000</b>                                 |
| Lx/By  | <b>L80/B10</b>                                |
| Umgebungstemperatur [°C]                     | <b>5 ° - 30 °</b>                             |
| Betriebsgerät                                | <b>Ein/Aus (E)</b>                            |
| Leistungsfaktor cos φ                        | <b>&gt;0,95</b>                               |
| Belastbarkeit der Schaltung                  | <b>16 (B10), 26 (B16), 23 (C10), 37 (C16)</b> |

## Technische Daten



|                     |                 |
|---------------------|-----------------|
| Montageart          | in Moduldecken  |
| Leuchtenkörper      | Stahlblech      |
| Leuchtenfarbe       | RAL 9016 (weiß) |
| Abdeckung           | PLX (PMMA opal) |
| Stoßfestigkeitsgrad | IK04            |
| Abmessungen [mm]    | 1196 x 296 x 75 |

## Lichtverteilung

