

**Produkt:** AGAT SLIM LED 5200 PLX E 34 830 / L-1200

**Index:** 19.4008.2511.34



## Beschreibung

Innenbeleuchtung. Montageart: in Moduldecken. Gehäuse aus Stahlblech. Farbe - RAL 9016 (weiß). Abmessungen: 1196 x 115 x 88 mm. Abdeckung: PLX (PMMA opal). Der Wirkungsgrad des optischen Systems ist 77,06%. Abstrahlwinkel: (C0-C180) / (C90-C270) - 101,2° / 103,2°. Lichtquelle: LED. Farbtemperatur 3000 K. SDCM=3. CRI>80. Lebensdauer: 100000 (1) / 147000 (2) h L80/B10 (1) / L70/B50 (2). Leuchtenlichtstrom: 3892 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 28,2 W. Leuchten Lichtausbeute: 138 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: IP20. Stoßfestigkeitsgrad: IK04. Schutzklasse: I. Die Leuchte kann in CLO-Ausführung (Constant Lumen Output) hergestellt werden.

## Produktmerkmale

|           |   |
|-----------|---|
| Kategorie | <b>Einbauleuchten</b>                           |
| Familie   | <b>AGAT SLIM LED</b>                            |
| Type      | <b>AGAT SLIM LED 5200 PLX E 34 830 / L-1200</b> |
| Index     | <b>19.4008.2511.34</b>                          |



## Technische Daten

|                               |   |
|-------------------------------|---|
| Lichtquelle                   | <b>LED</b>                                      |
| LED-Lichtstrom [lm]           | <b>5051</b>                                     |
| LED-Leistung [W]              | <b>26,6</b>                                     |
| Leuchtenlichtstrom [lm]       | <b>3892</b>                                     |
| Gesamtleistungsaufnahme [W]   | <b>28,2</b>                                     |
| Leuchten Lichtausbeute [lm/W] | <b>138</b>                                      |
| Farbtemperatur [K]            | <b>3000</b>                                     |
| CRI                           | <b>&gt;80</b>                                   |
| SDCM (LED-Quellen)            | <b>3</b>  |
| Abstrahlwinkel [°]            | <b>(C0-C180) / (C90-C270) - 101,2° / 103,2°</b> |
| Schutzklasse                  | <b>I</b>  |
| Schutzart                     | <b>IP20</b>                                     |
| Netzspannung                  | <b>220..240 V, 50..60 Hz</b>                    |
| Lebensdauer [h]               | <b>100000 (1) / 147000 (2)</b>                  |
| Lx/By                         | <b>L80/B10 (1) / L70/B50 (2)</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>30 (B10), 48 (B16), 43 (C10), 70 (C16)</b>   |

## Technische Daten



|                     |                        |
|---------------------|------------------------|
| Montageart          | <b>in Moduldecken</b>  |
| Leuchtenkörper      | <b>Stahlblech</b>      |
| Leuchtenfarbe       | <b>RAL 9016 (weiß)</b> |
| Abdeckung           | <b>PLX (PMMA opal)</b> |
| Stoßfestigkeitsgrad | <b>IK04</b>            |
| Abmessungen [mm]    | <b>1196 x 115 x 88</b> |

## Lichtverteilung

