

**Produkt:** AGAT LED S SMOOTH 15000 PLX E 840 / 1200X600**Index:** 19.4259.8621.34

## Beschreibung

Innenbeleuchtung. Montageart: in Moduldecken. Gehäuse aus Stahlblech. Farbe - weiß. Abmessungen: 1196 x 596 x 100 mm. Abdeckung: PLX (PMMA opal). Der Wirkungsgrad des optischen Systems ist 77,06%. Abstrahlwinkel: (C0-C180) / (C90-C270) - 103,6° / 103,2°. Lichtquelle: LED. Farbtemperatur 4000 K. SDCM=4. CRI>80. Lebensdauer: 54000 h L80/B10. Leuchtenlichtstrom: 11528 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 102 W. Leuchten Lichtausbeute: 113 lm/W. Vorschaltgerät: Ein/Aus (E). Netzspannung 220..240 V, 50..60 Hz. Leistungsfaktor cosφ: >0,95. Belastbarkeit der Schaltung: 7 (B10),12 (B16), 12(C10), 20 (C16). Umgebungstemperatur: 5 ÷ 30° C. Schutzart: IP20/44. Stoßfestigkeitsgrad: IK04. Schutzklasse: I. Die Leuchte kann in CLO-Ausführung (Constant Lumen Output) hergestellt werden.

## Produktmerkmale

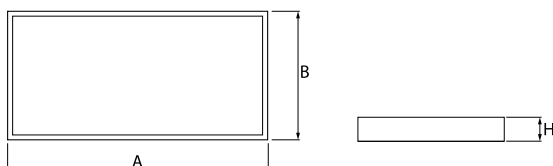
|           |  |
|-----------|--|
| Kategorie | Einbauleuchten                               |
| Familie   | AGAT LED SMOOTH                              |
| Type      | AGAT LED S SMOOTH 15000 PLX E 840 / 1200X600 |
| Index     | 19.4259.8621.34                              |



## Technische Daten

|                               |  |
|-------------------------------|--|
| Lichtquelle                   | LED                                      |
| LED-Lichtstrom [lm]           | 14960                                    |
| LED-Leistung [W]              | 91                                       |
| Leuchtenlichtstrom [lm]       | 11528                                    |
| Gesamtleistungsaufnahme [W]   | 102                                      |
| Leuchten Lichtausbeute [lm/W] | 113                                      |
| Farbtemperatur [K]            | 4000                                     |
| CRI                           | >80                                      |
| SDCM (LED-Quellen)            | 4  |
| Abstrahlwinkel [°]            | (C0-C180) / (C90-C270) - 103,6° / 103,2° |
| Schutzklasse                  | I  |
| Schutzart                     | IP20/44                                  |
| Netzspannung                  | 220..240 V, 50..60 Hz                    |
| Lebensdauer [h]               | 54000                                    |
| Lx/By                         | L80/B10                                  |
| Umgebungstemperatur [°C]      | 5 ÷ 30                                   |
| Betriebsgerät                 | Ein/Aus (E)                              |
| Leistungsfaktor cos φ         | >0,95                                    |
| Belastbarkeit der Schaltung   | 7 (B10),12 (B16), 12(C10), 20 (C16)      |

## Technische Daten



|                       |                  |
|-----------------------|------------------|
| Montageart            | in Moduldecken   |
| Leuchtenkörper        | Stahlblech       |
| Leuchtenfarbe         | weiß             |
| Abdeckung             | PLX (PMMA opal)  |
| Stoßfestigkeitsgrad   | IK04             |
| Abmessungen [mm]      | 1196 x 596 x 100 |
| Abmessungen M625 [mm] | 1246 x 621 x 100 |

## Lichtverteilung

