Produkt: AGAT CLEAN CLASS 5-6 LED 17600 MICRO-PRM SL E IP65 34 830 KRG3K / 1200X600
Index: 19.4081.2411.34

Beschreibung

Innenbeleuchtung. Leuchte für Einsatz in Reinräumen mit erhöhten Reinheitsklassen ISO 5-6. Montageart: in Moduldecken. Gehäuse aus Stahlblech. Farbe - RAL 9016 (weiß). Abmessungen: 1196 x 596 x 76 mm. Abdeckung: Micro-PRM SL (mikroprismatische aus PMMA + Verbundglas). Der Wirkungsgrad des optischen Systems ist 71,05%. Abstrahlwinkel: (C0-C180) / (C90-C270) - 88° / 91,8°. Lichtquelle: LED. Farbtemperatur 3000 K. SDCM=3. CRI>80. Lebensdauer: 100000 (1) / 147000 (2) h L80/B10 (1) / L70/B50 (2). Leuchtenlichtstrom: 12520 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 100,5 W. Leuchten Lichtausbeute: 124,6 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), 19 (C16). Umgebungstemperatur: 5 ÷ 30° C. Schutzart: IP65. Stoßfestigkeitsgrad: IK08. Schutzklasse: I.

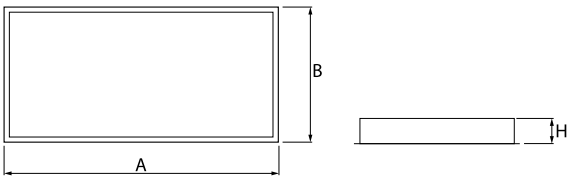
Produktmerkmale

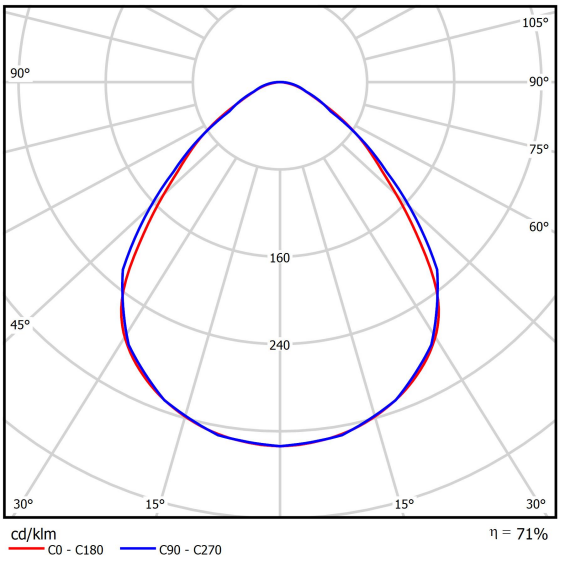
Kategorie	**Clean Class 3-9**
Familie	**AGAT CLEAN CLASS 5-6 LED**
Type	**AGAT CLEAN CLASS 5-6 LED 17600 MICRO-PRM SL E IP65 34 830 KRG3K / 1200X600**
Index	**19.4081.2411.34**

Technische Daten

Lichtquelle	**LED**
LED-Lichtstrom [lm]	**17622**
LED-Leistung [W]	**93,6**
Leuchtenlichtstrom [lm]	**12520**
Gesamtleistungsaufnahme [W]	**100,5**
Leuchten Lichtausbeute [lm/W]	**124,6**
Farbtemperatur [K]	**3000**
CRI	**>80**
SDCM (LED-Quellen)	**3**
Abstrahlwinkel [°]	**(C0-C180) / (C90-C270) - 88° / 91,8°**
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	**7 (B10), 12 (B16), 12 (C10), 19 (C16)**

Technische Daten



Montageart	**in Moduldecken**
Leuchtenkörper	**Stahlblech**
Leuchtenfarbe	**RAL 9016 (weiß)**
Abdeckung	**Micro-PRM SL (mikroprismatische aus PMMA + Verbundglas)**
Stoßfestigkeitsgrad	**IK08**
Abmessungen [mm]	**1196 x 596 x 76**
Abmessungen M625 [mm]	**1246 x 621 x 76**

Lichtverteilung