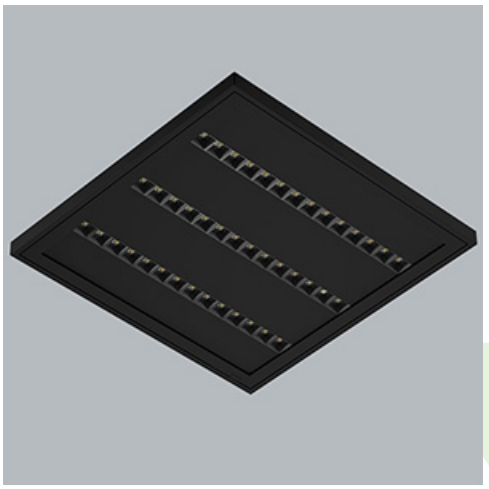
Produkt: DOMINO CLEAN SURFACE LOW UGR LED 6300 SH RASTER DAISY-BLACK-WIDE E IP65 04 830 / 645X645MM
Index: 19.4405.1111.04



Beschreibung

Innenbeleuchtung. Montageart: Anbau an der Decke. Gehäuse aus Stahlblech. Farbe - RAL 9005 (schwarz). Abmessungen: 645 x 645 x 40 mm. Abdeckung: RASTER (Blendschutz). Der Wirkungsgrad des optischen Systems ist 86,00%. Abstrahlwinkel: (C0-C180) / (C90-C270) - 71,6° / 75,6°. Lichtquelle: LED. Farbtemperatur 3000 K. SDCM=3. CRI>80. Lebensdauer: 100000 h L80/B10. Leuchtenlichtstrom: 5849 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 36,1 W. Leuchten Lichtausbeute: 162 lm/W. Vorschaltgerät: Ein/Aus (E). Netzspannung 220..240 V, 50..60 Hz. Leistungsfaktor cosφ: 0,95. Belastbarkeit der Schaltung: 25 (B10), 40 (B16), 39 (C10), 62 (C16). Umgebungstemperatur: 5 ÷ 30° C. Schutzart: IP65. Stoßfestigkeitsgrad: IK08. Schutzklasse: I. Photobiologische Risikoklasse (IEC/EN 62471): RG0. Die Leuchte kann in CLO-Ausführung (Constant Lumen Output) hergestellt werden.

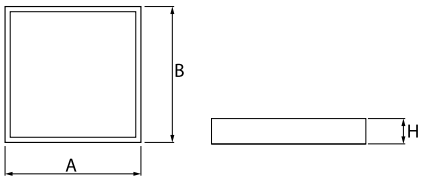
Produktmerkmale

Kategorie	**Clean-Anbauleuchten**
Familie	**DOMINO CLEAN SURFACE LOW UGR LED**
Type	**DOMINO CLEAN SURFACE LOW UGR LED 6300 SH RASTER DAISY-BLACK-WIDE E IP65 04 830 / 645X645MM**
Index	**19.4405.1111.04**
EAN	**5902107870980**

Technische Daten

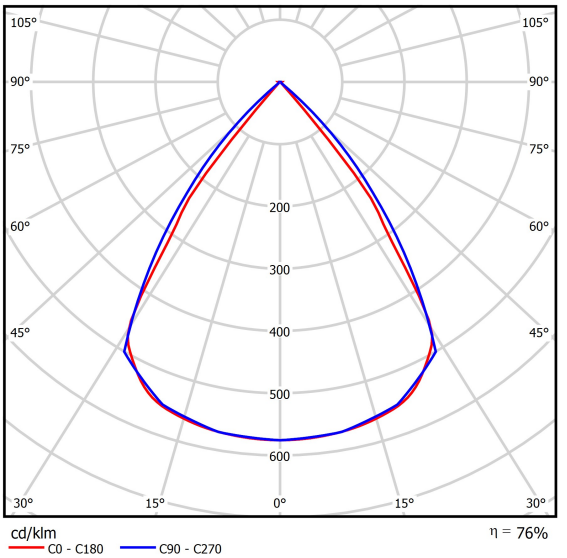
Lichtquelle	**LED**
LED-Lichtstrom [lm]	**6801**
LED-Leistung [W]	**32,2**
Leuchtenlichtstrom [lm]	**5849**
Gesamtleistungsaufnahme [W]	**36,1**
Leuchten Lichtausbeute [lm/W]	**162**
Farbtemperatur [K]	**3000**
CRI	**>80**
SDCM (LED-Quellen)	**3**
Abstrahlwinkel [°]	**(C0-C180) / (C90-C270) - 71,6° / 75,6°**
Photobiologische Risikoklasse (IEC/EN 62471)	**RG0**
Schutzklasse	**I**
Schutzart	**IP65**
Netzspannung	**220..240 V, 50..60 Hz**
Lebensdauer [h]	**100000**
Lx/By	**L80/B10**
Umgebungstemperatur [°C]	**5 ÷ 30**
Betriebsgerät	**Ein/Aus (E)**
Leistungsfaktor cos φ	**0,95**
Belastbarkeit der Schaltung	**25 (B10), 40 (B16), 39 (C10), 62 (C16)**

Technische Daten



Montageart	**Anbau an der Decke**
Leuchtenkörper	**Stahlblech**
Leuchtenfarbe	**RAL 9005 (schwarz)**
Abdeckung	**RASTER (Blendschutz)**
Stoßfestigkeitsgrad	**IK08**
Abmessungen [mm]	**645 x 645 x 40**

Lichtverteilung



Lichtstrom-Toleranz +/- 10%. Leistungs-Toleranz +/- 10%.
Technische Daten können verändert werden. Abbildungen der Leuchten können von der Wirklichkeit abweichen.
Datum der letzten Aktualisierung: 04-11-2025