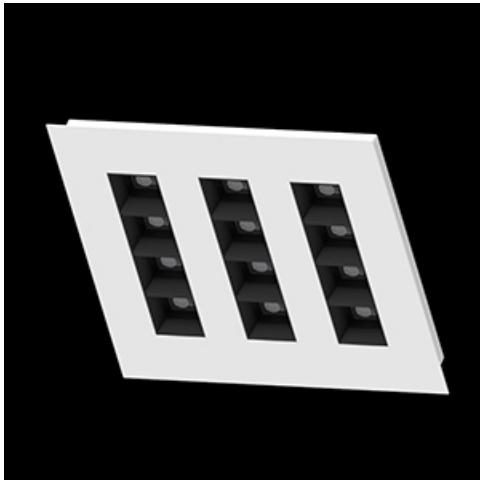


**Produkt:** DOMINO LOW UGR LED 1800 RASTER DAISY-BLACK-WIDE EDD 34 830 / 250x250MM RECESSED

**Index:** 19.4100.7713.34



## Beschreibung

Innenbeleuchtung. Montageart: Einbauleuchte für Deckenmontage (Gipskartondecken). Gehäuse aus Stahlblech. Farbe - RAL 9016 (weiß). Abmessungen: 250 x 250 x 43 mm. Einbaudurchmesser: 241 x 241 mm. Abdeckung: RASTER (Blendschutz). Der Wirkungsgrad des optischen Systems ist 82,98%. Abstrahlwinkel: (C0-C180) / (C90-C270) - 72,6° / 74,4°. Lichtquelle: LED. Farbtemperatur 3000 K. SDCM=3. CRI>80. Lebensdauer: 72000 (1) 72000 (2) h L80/B10 (1) / L70/B10 (2). Leuchtenlichtstrom: 1765 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 13 W. Leuchten Lichtausbeute: 135,8 lm/W. Vorschaltgerät: DIM DALI (EDD). Netzspannung 220..240 V, 50..60 Hz. Leistungsfaktor cosφ: >0,95. Belastbarkeit der Schaltung: 20 (B10), 30 (B16), 32 (C10), 52 (C16). Umgebungstemperatur: 5 ° bis 30 ° C. Schutzart: IP20. Stoßfestigkeitsgrad: IK04. Schutzklasse: II. Die Leuchte kann in CLO-Ausführung (Constant Lumen Output) hergestellt werden.

## Produktmerkmale

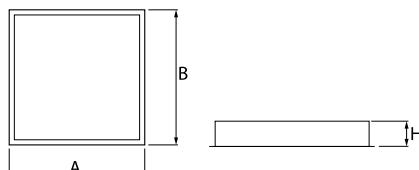
Kategorie	Einbauleuchten
Familie	DOMINO LOW UGR LED
Type	DOMINO LOW UGR LED 1800 RASTER DAISY-BLACK-WIDE EDD 34 830 / 250x250MM RECESSED
Index	19.4100.7713.34
EAN	5902107302566



## Technische Daten

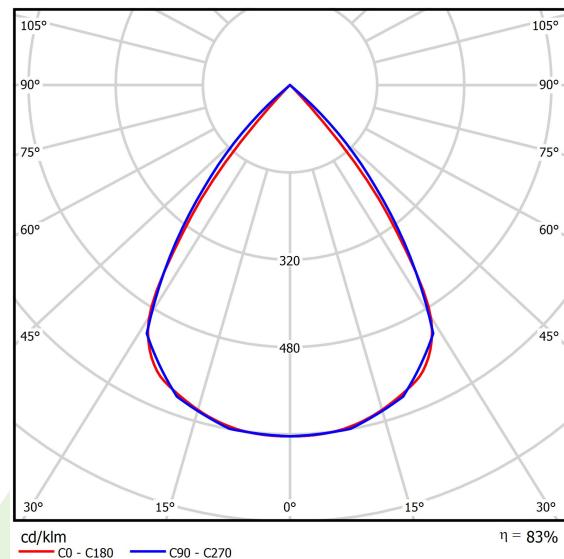
Lichtquelle	LED
LED-Lichtstrom [lm]	2127
LED-Leistung [W]	11,6
Leuchtenlichtstrom [lm]	1765
Gesamtleistungsaufnahme [W]	13
Leuchten Lichtausbeute [lm/W]	135,8
Farbtemperatur [K]	3000
CRI	>80
SDCM (LED-Quellen)	3
Abstrahlwinkel [°]	(C0-C180) / (C90-C270) - 72,6° / 74,4°
Schutzklasse	II
Schutzart	IP20
Netzspannung	220..240 V, 50..60 Hz
Lebensdauer [h]	72000 (1) 72000 (2)
Lx/By	L80/B10 (1) / L70/B10 (2)
Umgebungstemperatur [°C]	5 ° bis 30 °
Betriebsgerät	DIM DALI (EDD)
Leistungsfaktor cos φ	>0,95
Belastbarkeit der Schaltung	20 (B10), 30 (B16), 32 (C10), 52 (C16)

## Technische Daten



Montageart	Einbauleuchte für Deckenmontage (Gipskartondecken)
Leuchtenkörper	Stahlblech
Leuchtenfarbe	RAL 9016 (weiß)
Abdeckung	RASTER (Blendschutz)
Stoßfestigkeitsgrad	IK04
Abmessungen [mm]	250 x 250 x 43
Einbaudurchmesser [mm]	241 x 241

## Lichtverteilung



Lichtstrom-Toleranz +/- 10%. Leistungs-Toleranz +/- 10%.  
Technische Daten können verändert werden. Abbildungen der Leuchten können von der Wirklichkeit abweichen.  
Datum der letzten Aktualisierung: 13-01-2026