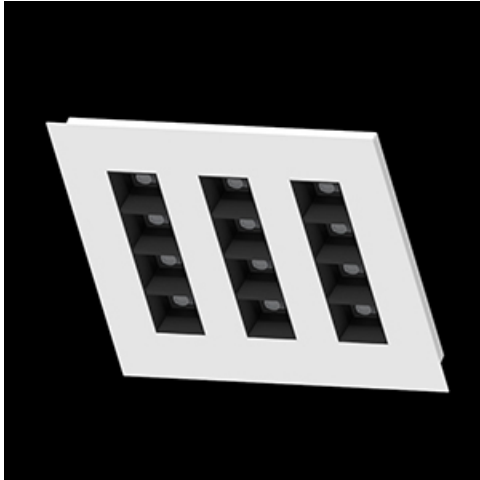


**Produkt:** DOMINO LOW UGR LED 1800 RASTER DAISY-BLACK-WIDE E 34 840 / 250x250 RECESSED

**Index:** 19.4100.7721.34



## 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. Gewicht 1 kg. Abdeckung: RASTER (Blendschutz). Der Wirkungsgrad des optischen Systems ist 82,98%. Abstrahlwinkel: (C0-C180) / (C90-C270) - 72,6° / 74,4°. Lichtquelle: LED. Farbtemperatur 4000 K. SDCM=3. CRI>80. Lebensdauer: 72000 (1) 72000 (2) h L80/B10 (1) / L70/B10 (2). Leuchtenlichtstrom: 1814 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 13 W. Leuchten Lichtausbeute: 139,5 lm/W. Vorschaltgerät: Ein/Aus (E). Netzspannung 220..240 V, 50..60 Hz. Belastbarkeit der Schaltung: 61 (B10), 98 (B16), 102 (C10), 164 (C16). Umgebungstemperatur: 5 ÷ 30° C. Schutzart: IP20. Stoßfestigkeitsgrad: IK04. Schutzklasse: II. Die Leuchte kann in CLO-Ausführung (Constant Lumen Output) hergestellt werden.

## Produktmerkmale

Kategorie	<b>Einbauleuchten</b>
Familie	<b>DOMINO LOW UGR LED</b>
Type	<b>DOMINO LOW UGR LED 1800 RASTER DAISY-BLACK-WIDE E 34 840 / 250x250 RECESSED</b>
Index	<b>19.4100.7721.34</b>



## Technische Daten

Lichtquelle	<b>LED</b>
LED-Lichtstrom [lm]	<b>2185,5</b>
LED-Leistung [W]	<b>11,6</b>
Leuchtenlichtstrom [lm]	<b>1814</b>
Gesamtleistungsaufnahme [W]	<b>13</b>
Leuchten Lichtausbeute [lm/W]	<b>139,5</b>
Farbtemperatur [K]	<b>4000</b>
CRI	<b>&gt;80</b>
SDCM (LED-Quellen)	<b>3</b>
Abstrahlwinkel [°]	<b>(C0-C180) / (C90-C270) - 72,6° / 74,4°</b>
Schutzklasse	<b>II</b>
Schutzart	<b>IP20</b>
Netzspannung	<b>220..240 V, 50..60 Hz</b>
Lebensdauer [h]	<b>72000 (1) 72000 (2)</b>
Lx/By	<b>L80/B10 (1) / L70/B10 (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>61 (B10), 98 (B16), 102 (C10), 164 (C16)</b>

## Technische Daten



Montageart	<b>Einbauleuchte für Deckenmontage (Gipskartondecken)</b>
Leuchtenkörper	<b>Stahlblech</b>
Leuchtenfarbe	<b>RAL 9016 (weiß)</b>
Abdeckung	<b>RASTER (Blendschutz)</b>
Stoßfestigkeitsgrad	<b>IK04</b>
Gewicht [kg]	<b>1</b>
Abmessungen [mm]	<b>250 x 250 x 43</b>
Einbaudurchmesser [mm]	<b>241 x 241</b>

## Lichtverteilung

