

**Produkt:** DOMINO LOW UGR LED 2100 RASTER DAISY-BLACK-WIDE E 34 840 / 596X296

**Index:** 19.4100.1121.34



## Beschreibung

Innenbeleuchtung. Montageart: Einbau in Moduldecken sowie Gipskartondecken, direkte Montage an der Deckenkonstruktion und Aufbaumontage an Abhänger mittels Zubehör. Gehäuse aus Stahlblech. Farbe - RAL 9016 (weiß). Abmessungen: 596 x 296 x 23 mm. Einbaudurchmesser: 585 x 285 mm. Gewicht 0,5 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: 100000 (1) / 147000 (2) h L80/B10 (1) / L70/B10 (2). Leuchtenlichtstrom: 1856 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 12,7 W. Leuchten Lichtausbeute: 146,1 lm/W. Vorschaltgerät: Ein/Aus (E). Netzspannung 220..240 V, 50..60 Hz. Leistungsfaktor cosφ: >0,95. Belastbarkeit der Schaltung: 40 (B10), 60 (B16), 64 (C10), 102 (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 2100 RASTER DAISY-BLACK-WIDE E 34 840 / 596X296</b> |
| Index     | <b>19.4100.1121.34</b>  |



## Technische Daten

|                               |  |
|-------------------------------|--|
| Lichtquelle                   | <b>LED</b>                                     |
| LED-Lichtstrom [lm]           | <b>2236,7</b>                                  |
| LED-Leistung [W]              | <b>11,3</b>                                    |
| Leuchtenlichtstrom [lm]       | <b>1856</b>                                    |
| Gesamtleistungsaufnahme [W]   | <b>12,7</b>                                    |
| Leuchten Lichtausbeute [lm/W] | <b>146,1</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>100000 (1) / 147000 (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>40 (B10), 60 (B16), 64 (C10), 102 (C16)</b> |

## Technische Daten



|                        |  |
|------------------------|--|
| Montageart             | <b>Einbau in Moduldecken sowie Gipskartondecken, direkte Montage an der Deckenkonstruktion und Aufbaumontage an Abhänger mittels Zubehör</b> |
| Leuchtenkörper         | <b>Stahlblech</b>  |
| Leuchtenfarbe          | <b>RAL 9016 (weiß)</b>   |
| Abdeckung              | <b>RASTER (Blendschutz)</b>  |
| Stoßfestigkeitsgrad    | <b>IK04</b>  |
| Gewicht [kg]           | <b>0,5</b>   |
| Abmessungen [mm]       | <b>596 x 296 x 23</b>  |
| Einbaudurchmesser [mm] | <b>585 x 285</b>   |

## Lichtverteilung



## Zubehör

Index 19.3200.0001.00

Type DOMINO LOW UGR LED  
2100/4200/6300 GRIFF FÜR  
GIPSKARTON-DECKEN / 596X596  
/ 596X296 / 1196X75 / 596X75



Index 19.3200.0006.34

Type DOMINO LOW UGR LED  
DECKENBLATT-AUFHÄNGUNG E  
34 / 596X296



Index 19.3272.0101.34

Type SUSPENSION NEW TYPE-G+H 34  
LENGHT 1,5M WIRE 3X SET  
TYPE-Y



Index 6E1-500KW341P-3Y

Type SUSPENSION NEW TYPE-G 34  
LENGHT 1,5M WIRE 3X 1-POINT  
TYPE-Y



Index 6E1-8670-B-Y-1,5

Type SUSPENSION NEW TYPE-L  
LENGHT-1,5 METER WITHOUT  
WIRE 1-POINT TYPE-Y

