

**Produkt:** X-LINE SLIM RECESSED LOW UGR LED 5250 RASTER DAISY-BLACK-WIDE E 21 840 LINE-EL / L-1413MM**Index:** 19.4153.9321.21

## Beschreibung

Innenbeleuchtung. Montageart: Einbauleuchte für Deckenmontage (Gipskartondecken). Gehäuse aus Aluminium. Farbe - RAL 9006 (grau). Abmessungen: 1413 x 70 x 75 mm. Einbaudurchmesser: 1408 x 55 mm. 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 h L80/B10. Leuchtenlichtstrom: 4598,2 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 31,8 W. Leuchten Lichtausbeute: 144,6 lm/W. Vorschaltgerät: Ein/Aus (E). Netzspannung 220..240 V, 50..60 Hz. Leistungsfaktor cosφ: >0,95. Belastbarkeit der Schaltung: 16 (B10), 26 (B16), 23 (C10), 37 (C16). Umgebungstemperatur: 5 ÷ 35° C. Schutzart: IP40. Stoßfestigkeitsgrad: IK04. Schutzklasse: I. Photobiologische Risikoklasse (IEC/EN 62471): RG0. Die Leuchte kann in CLO-Ausführung (Constant Lumen Output) hergestellt werden.

## Produktmerkmale

|           |   |
|-----------|---|
| Kategorie | Einbauleuchten  |
| Familie   | X-LINE SLIM RECESSED LOW UGR LED LINE   |
| Type      | X-LINE SLIM RECESSED LOW UGR LED 5250 RASTER DAISY-BLACK-WIDE E 21 840 LINE-EL / L-1413MM |
| Index     | 19.4153.9321.21   |
| EAN       | 5902107556648   |



## Technische Daten

|  |  |
|--|--|
| Lichtquelle                                  | LED                                    |
| LED-Lichtstrom [lm]                          | 5540                                   |
| LED-Leistung [W]                             | 28                                     |
| Leuchtenlichtstrom [lm]                      | 4598,2                                 |
| Gesamtleistungsaufnahme [W]                  | 31,8                                   |
| Leuchten Lichtausbeute [lm/W]                | 144,6                                  |
| Farbtemperatur [K]                           | 4000                                   |
| CRI  | >80                                    |
| SDCM (LED-Quellen)                           | 3                                      |
| Abstrahlwinkel [°]                           | (C0-C180) / (C90-C270) - 72,6° / 74,4° |
| Photobiologische Risikoklasse (IEC/EN 62471) | RG0                                    |
| Schutzklasse                                 | I                                      |
| Schutzart                                    | IP40                                   |
| Netzspannung                                 | 220..240 V, 50..60 Hz                  |
| Lebensdauer [h]                              | 100000                                 |
| Lx/By  | L80/B10                                |
| Umgebungstemperatur [°C]                     | 5 ÷ 35                                 |
| Betriebsgerät                                | Ein/Aus (E)                            |
| Leistungsfaktor cos φ                        | >0,95                                  |
| Belastbarkeit der Schaltung                  | 16 (B10), 26 (B16), 23 (C10), 37 (C16) |

## Technische Daten



|                        |   |
|------------------------|---|
| Montageart             | <b>Einbauleuchte für Deckenmontage<br/>(Gipskartondecken)</b> |
| Leuchtenkörper         | <b>Aluminium</b>  |
| Leuchtenfarbe          | <b>RAL 9006 (grau)</b>  |
| Abdeckung              | <b>RASTER (Blendschutz)</b>                                   |
| Stoßfestigkeitsgrad    | <b>IK04</b>   |
| Abmessungen [mm]       | <b>1413 x 70 x 75</b>   |
| Einbaudurchmesser [mm] | <b>1408 x 55</b>  |

## Lichtverteilung

