

Produkt: X-LINE G/K LED 3250 MICRO-PRM EDD 24 830 / L-1422MM

Index: 19.4132.3213.24



## **Beschreibung**

Montageart: Innenbeleuchtung. Einbauleuchte für Deckenmontage (Gipskartondecken). Gehäuse aus Aluminium. Farbe - eloxiertes Aluminium. Abmessungen: 1422 x 80 x 136 mm. Einbaudurchmesser: 1412 x 70 mm. Gewicht 3,6 kg. Abdeckung: Micro-PRM (mikroprismatische aus PMMA). Der Wirkungsgrad des optischen Systems ist 75,32%. Abstrahlwinkel: (C0-C180) / (C90-C270) -82,8° / 97,2°. Lichtquelle: LED. Farbtemperatur 3000 K. SDCM=3. CRI>80. Lebensdauer: 100000 (1) / 147000 (2) h L80/B10 (1) / L70/B50 (2). Leuchtenlichtstrom: 2379 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 18,3 W. Leuchten Lichtausbeute: 130 lm/W. Vorschaltgerät: DIM DALI (EDD). Netzspannung 220..240 V, 50..60 Hz. Leistungsfaktor cosφ: >0,95. Belastbarkeit der Schaltung: 17 (B10), 28 (B16), 26 (C10), 41 (C16). Umgebungstemperatur:  $5\div 30^\circ$  C. Schutzart: IP20/44. Stoßfestigkeitsgrad: IK04. Schutzklasse: I. Photobiologische Risikoklasse (IEC/EN 62471): RGO. Die Leuchte kann in CLO-Ausführung (Constant Lumen Output) hergestellt werden.

## **Produktmerkmale**

| Kategorie | Einbauleuchten                                      |
|-----------|---|
| Familie   | X-LINE G/K LED                                      |
| Туре      | X-LINE G/K LED 3250 MICRO-PRM EDD 24 830 / L-1422MM |
| Index     | 19.4132.3213.24                                     |
| EAN       | 5902107076955                                       |















## **Technische Daten**

| Lichtquelle                                  | LED                                       |
|--|---|
| LED-Lichtstrom [lm]                          | 3158                                      |
| LED-Leistung [W]                             | 17,1                                      |
| Leuchtenlichtstrom [lm]                      | 2379                                      |
| Gesamtleistungsaufnahme [W]                  | 18,3                                      |
| Leuchten Lichtausbeute [lm/W]                | 130                                       |
| Farbtemperatur [K]                           | 3000                                      |
| CRI  | >80                                       |
| SDCM (LED-Quellen)                           | 3   |
| Abstrahlwinkel [°]                           | (C0-C180) / (C90-C270) - 82,8° /<br>97,2° |
| Photobiologische Risikoklasse (IEC/EN 62471) | RG0                                       |
| Schutzklasse                                 | I   |
| Schutzart                                    | IP20/44                                   |
| Netzspannung                                 | 220240 V, 5060 Hz                         |
| Lebensdauer [h]                              | 100000 (1) / 147000 (2)                   |
| Lx/By  | L80/B10 (1) / L70/B50 (2)                 |
| Umgebungstemperatur [°C]                     | 5 ÷ 30                                    |
| Betriebsgerät                                | DIM DALI (EDD)                            |
| Leistungsfaktor cos φ                        | >0,95                                     |
| Belastbarkeit der Schaltung                  | 17 (B10), 28 (B16), 26 (C10), 41<br>(C16) |



| Tec | hnis | che | Dat | en |
|-----|------|-----|-----|----|
|     |      |     |     |    |

| A | В |
|---|---|

| Montageart             | Einbauleuchte für Deckenmontage (Gipskartondecken) |
|------------------------|--|
| Leuchtenkörper         | Aluminium  |
| Leuchtenfarbe          | eloxiertes Aluminium                               |
| Abdeckung              | Micro-PRM (mikroprismatische aus PMMA)             |
| Stoßfestigkeitsgrad    | IK04   |
| Gewicht [kg]           | 3,6  |
| Abmessungen [mm]       | 1422 x 80 x 136                                    |
| Einbaudurchmesser [mm] | 1412 x 70  |

## Lichtverteilung

