

**Produkt:** X-LINE G/K LED 4400 PLX E 24 830 LINE-S / CONNECTOR TYPE-LA 600/600

**Index:** 19.4173.7511.24



## Beschreibung

Innenbeleuchtung. Montageart: Einbauleuchte für Deckenmontage (Gipskartondecken). Gehäuse aus Aluminium. Farbe - eloxiertes Aluminium. Abmessungen: 603 x 603 x 134 mm. Einbaudurchmesser: 598 x 598 x 70 mm. Gewicht 2,8 kg. Abdeckung: PLX (PMMA opal). Der Wirkungsgrad des optischen Systems ist 66,66%. Abstrahlwinkel: (C0-C180) / (C90-C270) - 109° / 107,2°. Lichtquelle: LED. Farbtemperatur 3000 K. SDCM=3. CRI>80. Lebensdauer: 100000 (1) / 147000 (2) h L80/B10 (1) / L70/B50 (2). Leuchtenlichtstrom: 2937 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 24,7 W. Leuchten Lichtausbeute: 118,9 lm/W. Vorschaltgerät: Ein/Aus (E). Netzspannung 220..240 V, 50..60 Hz. Leistungsfaktor cosφ: >0,95. Belastbarkeit der Schaltung: 30 (B10), 48 (B16), 43 (C10), 70 (C16). Umgebungstemperatur: 5 ÷ 30° C. Schutzart: IP20/44. Stoßfestigkeitsgrad: IK04. Schutzklasse: I. Die Leuchte kann in CLO-Ausführung (Constant Lumen Output) hergestellt werden.

## Produktmerkmale

|           |  |
|-----------|--|
| Kategorie | <b>Einbauleuchten</b>  |
| Familie   | <b>X-LINE G/K LED CONNECTOR L</b>  |
| Type      | <b>X-LINE G/K LED 4400 PLX E 24 830 LINE-S / CONNECTOR TYPE-LA 600/600</b> |
| Index     | <b>19.4173.7511.24</b>   |



## Technische Daten

|                               |   |
|-------------------------------|---|
| Lichtquelle                   | <b>LED</b>                                    |
| LED-Lichtstrom [lm]           | <b>4406</b>                                   |
| LED-Leistung [W]              | <b>23,4</b>                                   |
| Leuchtenlichtstrom [lm]       | <b>2937</b>                                   |
| Gesamtleistungsaufnahme [W]   | <b>24,7</b>                                   |
| Leuchten Lichtausbeute [lm/W] | <b>118,9</b>                                  |
| Farbtemperatur [K]            | <b>3000</b>                                   |
| CRI                           | <b>&gt;80</b>                                 |
| SDCM (LED-Quellen)            | <b>3</b>                                      |
| Abstrahlwinkel [°]            | <b>(C0-C180) / (C90-C270) - 109° / 107,2°</b> |
| Schutzklasse                  | <b>I</b>                                      |
| Schutzart                     | <b>IP20/44</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/B50 (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>30 (B10), 48 (B16), 43 (C10), 70 (C16)</b> |

## Technische Daten



|                        |   |
|------------------------|---|
| Montageart             | <b>Einbauleuchte für Deckenmontage (Gipskartondecken)</b> |
| Leuchtenkörper         | <b>Aluminium</b>  |
| Leuchtenfarbe          | <b>eloxiertes Aluminium</b>                               |
| Abdeckung              | <b>PLX (PMMA opal)</b>                                    |
| Stoßfestigkeitsgrad    | <b>IK04</b>   |
| Gewicht [kg]           | <b>2,8</b>  |
| Abmessungen [mm]       | <b>603 x 603 x 134</b>                                    |
| Einbaudurchmesser [mm] | <b>598 x 598 x 70</b>                                     |

## Lichtverteilung



## Zubehör

Index 0E1XLL-SLED

Type LEUCHTEN-KLAMMER

