

**Produkt:** PATOS-LINE LED 2600 MICRO-PRM EDD 830 LINE-1S / CONNECTOR TYPE-LB 600/600

**Index:** 19.4247.4613.34



## Beschreibung

Innenbeleuchtung. Montageart: Einbauleuchte für Deckenmontage (Gipskartondecken). Gehäuse aus Stahlblech. Farbe - weiß. Abmessungen: 602 x 602 x 83 mm. Einbaudurchmesser: 604 x 604 x 80 mm. 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: 1902 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 14,4 W. Leuchten Lichtausbeute: 132,1 lm/W. Vorschaltgerät: DIM DALI (EDD). Netzspannung 220..240 V, 50..60 Hz. Leistungsfaktor cosφ: >0,95. Belastbarkeit der Schaltung: 14 (B10), 24 (B16), 22 (C10), 36 (C16). Umgebungstemperatur: 5 ÷ 30° C. Schutzart: IP20. Stoßfestigkeitsgrad: IK04. Schutzklasse: I. Die Leuchte kann in CLO-Ausführung (Constant Lumen Output) hergestellt werden.

## Produktmerkmale

|           |   |
|-----------|---|
| Kategorie | Architektonische Leuchten   |
| Familie   | PATOS LINE LED CONNECTOR L  |
| Type      | PATOS-LINE LED 2600 MICRO-PRM EDD 830 LINE-1S / CONNECTOR TYPE-LB 600/600 |
| Index     | 19.4247.4613.34   |



## Technische Daten

|                               |  |
|-------------------------------|--|
| Lichtquelle                   | LED                                    |
| LED-Lichtstrom [lm]           | 2525                                   |
| LED-Leistung [W]              | 13,3                                   |
| Leuchtenlichtstrom [lm]       | 1902                                   |
| Gesamtleistungsaufnahme [W]   | 14,4                                   |
| Leuchten Lichtausbeute [lm/W] | 132,1                                  |
| Farbtemperatur [K]            | 3000                                   |
| CRI                           | >80                                    |
| SDCM (LED-Quellen)            | 3                                      |
| Abstrahlwinkel [°]            | (C0-C180) / (C90-C270) - 82,8° / 97,2° |
| Schutzklasse                  | I                                      |
| Schutzart                     | IP20                                   |
| Netzspannung                  | 220..240 V, 50..60 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   | 14 (B10), 24 (B16), 22 (C10), 36 (C16) |

## Technische Daten



|                        |  |
|------------------------|--|
| Montageart             | Einbauleuchte für Deckenmontage (Gipskartondecken) |
| Leuchtenkörper         | Stahlblech   |
| Leuchtenfarbe          | weiß   |
| Abdeckung              | Micro-PRM (mikroprismatische aus PMMA)             |
| Stoßfestigkeitsgrad    | IK04   |
| Abmessungen [mm]       | 602 x 602 x 83                                     |
| Einbaudurchmesser [mm] | 604 x 604 x 80                                     |

## Lichtverteilung

