

**Produkt:** X-LINE LED 4400 MICRO-PRM EDD 24 830 LINE-1S / CONNECTOR TYPE-LA 600/600

**Index:** 19.4176.8513.24



## Beschreibung

Innenbeleuchtung. Montageart: Anbau an der Decke oder an Aufhängebügeln. Gehäuse aus Aluminium. Farbe - eloxiertes Aluminium. Abmessungen: 593 x 593 x 71 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: 3319 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 24,7 W. Leuchten Lichtausbeute: 134,4 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 ÷ 30° C. Schutzart: IP44. Stoßfestigkeitsgrad: IK04. Schutzklasse: I. Die Leuchte kann in CLO-Ausführung (Constant Lumen Output) hergestellt werden.

## Produktmerkmale

|           |   |
|-----------|---|
| Kategorie | <b>Anbauleuchten</b>  |
| Familie   | <b>X-LINE LED CONNECTOR L</b>   |
| Name      | <b>X-LINE LED 4400 MICRO-PRM EDD 24 830 LINE-1S / CONNECTOR TYPE-LA 600/600</b> |
| Index     | <b>19.4176.8513.24</b>  |
| EAN       | <b>5902107100759</b>  |



## Technische Daten

|                               |   |
|-------------------------------|---|
| Lichtquelle                   | <b>LED</b>                                    |
| LED-Lichtstrom [lm]           | <b>4406</b>                                   |
| LED-Leistung [W]              | <b>23,4</b>                                   |
| Leuchtenlichtstrom [lm]       | <b>3319</b>                                   |
| Gesamtleistungsaufnahme [W]   | <b>24,7</b>                                   |
| Leuchten Lichtausbeute [lm/W] | <b>134,4</b>                                  |
| Farbtemperatur [K]            | <b>3000</b>                                   |
| CRI                           | <b>&gt;80</b>                                 |
| SDCM (LED-Quellen)            | <b>3</b>                                      |
| Abstrahlwinkel [°]            | <b>(C0-C180) / (C90-C270) - 82,8° / 97,2°</b> |
| Schutzklasse                  | <b>I</b>                                      |
| Schutzart                     | <b>IP44</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>DIM DALI (EDD)</b>                         |
| Leistungsfaktor cos φ         | <b>&gt;0,95</b>                               |
| Belastbarkeit der Schaltung   | <b>17 (B10), 28 (B16), 26 (C10), 41 (C16)</b> |

## Technische Daten



|                     |   |
|---------------------|---|
| Montageart          | Anbau an der Decke oder an Aufhängebügeln |
| Leuchtenkörper      | Aluminium                                 |
| Leuchtenfarbe       | eloxiertes Aluminium                      |
| Abdeckung           | Micro-PRM (mikroprismatische aus PMMA)    |
| Stoßfestigkeitsgrad | IK04                                      |
| Abmessungen [mm]    | 593 x 593 x 71                            |

## Lichtverteilung



cd/klm  
— C0 - C180 — C90 - C270

$\eta = 75\%$

## Zubehör

Index 6E1-500KWAN1P-5

Name SUSPENSION NEW TYPE-A 24  
LENGHT 1,5M WIRE 5X 1-POINT

Index 6E1-500KWAN1P-B

Name SUSPENSION NEW TYPE-B 24  
LENGHT 1,5M WITHOUT WIRE 1-  
POINT

Index 19.3272.1205.00

Name SUSPENSION NEW TYPE-E  
LENGHT-1,5 METER WITHOUT  
WIRE 1-POINT

Index 6E1-9875-4-1,5-5X

Name SUSPENSION NEW TYPE-D  
LENGHT-1,5 METER WIRE 5X 1-  
POINT

Index 6E1-9875-3-1,5

Name SUSPENSION NEW TYPE-C  
LENGHT-1,5 METER WITHOUT  
WIRE 1-POINT

Index 0E1XLL-SLED

Name LEUCHTEN-KLAMMER

