

Produkt: UNIVERSAL LINE LED 4400 OPTICS-1L E IP20 24 840 LINE-EL / L-1159MM  
Index: 19.4432.1421.24



Beschreibung

Innenbeleuchtung. Montageart: Anbau an der Decke oder an Aufhängebügeln. Gehäuse aus Aluminium. Farbe - eloxiertes Aluminium. Abmessungen: 1159 x 60 x 75 mm. Abdeckung: OPTICS (Linsen). Der Wirkungsgrad des optischen Systems ist 81,54%. Abstrahlwinkel: (C0-C180) / (C90-C270) - 86,8° / 101,6°. Lichtquelle: LED. Farbtemperatur 4000 K. SDCM=3. CRI>80. Lebensdauer: 100000 (1) / 147000 (2) h L80/B10 (1) / L70/B50 (2). Leuchtenlichtstrom: 3722 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 24,7 W. Leuchten Lichtausbeute: 150,7 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: -25 ÷ 30° C. Schutzart: IP20. Stoßfestigkeitsgrad: IK04. Schutzklasse: I. Die Leuchte kann in CLO-Ausführung (Constant Lumen Output) hergestellt werden.

Produktmerkmale

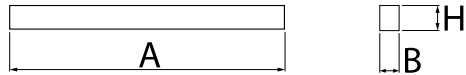
|           |  |
|-----------|--|
| Kategorie | Anbauleuchten  |
| Familie   | UNIVERSAL LINE LED   |
| Type      | UNIVERSAL LINE LED 4400 OPTICS-1L E IP20 24 840 LINE-EL / L-1159MM |
| Index     | 19.4432.1421.24  |
| EAN       | 5902107200299  |



Technische Daten

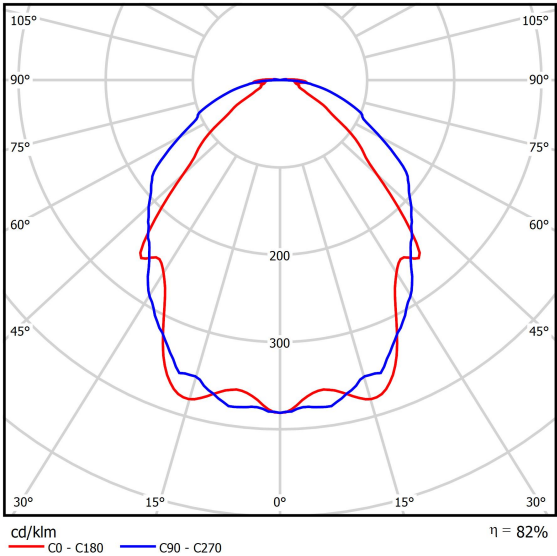
|                               |   |
|-------------------------------|---|
| Lichtquelle                   | LED                                     |
| LED-Lichtstrom [lm]           | 4565                                    |
| LED-Leistung [W]              | 23,4                                    |
| Leuchtenlichtstrom [lm]       | 3722                                    |
| Gesamtleistungsaufnahme [W]   | 24,7                                    |
| Leuchten Lichtausbeute [lm/W] | 150,7                                   |
| Farbtemperatur [K]            | 4000                                    |
| CRI                           | >80                                     |
| SDCM (LED-Quellen)            | 3                                       |
| Abstrahlwinkel [°]            | (C0-C180) / (C90-C270) - 86,8° / 101,6° |
| 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]      | -25 ÷ 30                                |
| Betriebsgerät                 | Ein/Aus (E)                             |
| Leistungsfaktor cos φ         | >0,95                                   |
| Belastbarkeit der Schaltung   | 30 (B10), 48 (B16), 43 (C10), 70 (C16)  |

Technische Daten



|                     |   |
|---------------------|---|
| Montageart          | Anbau an der Decke oder an Aufhängebügeln |
| Leuchtenkörper      | Aluminium                                 |
| Leuchtenfarbe       | eloxiertes Aluminium                      |
| Abdeckung           | OPTICS (Linsen)                           |
| Stoßfestigkeitsgrad | IK04                                      |
| Abmessungen [mm]    | 1159 x 60 x 75                            |

Lichtverteilung



Zubehör

Index 01LU-UN  
Type UNIVERSAL LINE DECKEN-GRIFF



Index 01LU-UPZ  
Type UNIVERSAL LINE FÜR AUFHÄNGUNG



Index 6E1-500KWANK-5  
Type SUSPENSION NEW TYPE-A+B 24 LENGHT 1,5M WIRE 5X SET



Index 6E1-8670-B-1,5-5X  
Type SUSPENSION NEW TYPE-F LENGHT-1,5 METER WIRE 5X 1-POINT



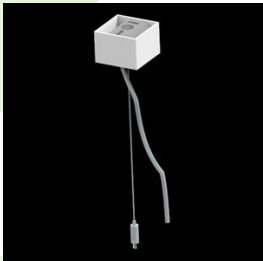
Index 19.3272.1205.00  
Type SUSPENSION NEW TYPE-E LENGHT-1,5 METER WITHOUT WIRE 1-POINT



Index 6E1-500KWB24K-5  
Type SUSPENSION NEW TYPE-A+E 24 LENGHT 1,5M WIRE 5X SET



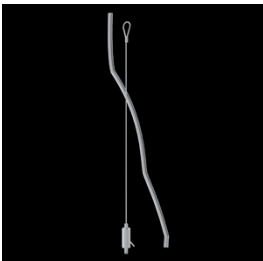
Index 6E1-500KWAN1P-5  
Type SUSPENSION NEW TYPE-A 24 LENGHT 1,5M WIRE 5X 1-POINT



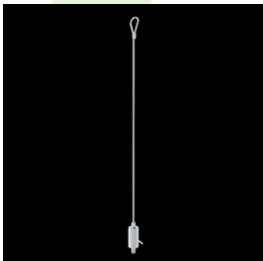
Index 6E1-500KWAN1P-B  
Type SUSPENSION NEW TYPE-B 24 LENGHT 1,5M WITHOUT WIRE 1-POINT



Index 6E1-9875-4-1,5-5X  
Type SUSPENSION NEW TYPE-D LENGHT-1,5 METER WIRE 5X 1-POINT



Index 6E1-9875-3-1,5  
Type SUSPENSION NEW TYPE-C LENGHT-1,5 METER WITHOUT WIRE 1-POINT



Index 01LU-ŁKPL  
Type UNIVERSAL LINE CONNECTOR KPL.

