

Produkt: X-LINE LED 5500 PLX EDD 24 840 LINE-1EP / L-1407MM

Index: 19.4171.3123.24



Beschreibung

Innenbeleuchtung. Montageart: Anbau an der Decke oder an Aufhängebügeln. Gehäuse aus Aluminium. Farbe - eloxiertes Aluminium. Abmessungen: 1407 x 63 x 74 mm. Gewicht 3,5 kg. Abdeckung: PLX (PMMA opal). Der Wirkungsgrad des optischen Systems ist 66,66%. Abstrahlwinkel: (C0-C180) / (C90-C270) - 109° / 107,2°. Lichtquelle: LED. Farbtemperatur 4000 K. SDCM=3. CRI>80. Lebensdauer: 100000 (1) / 147000 (2) h L80/B10 (1) / L70/B50 (2). Leuchtenlichtstrom: 3818 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 30,5 W. Leuchten Lichtausbeute: 125,2 lm/W. Vorschaltgerät: DIM DALI (EDD). Netzspannung 220..240 V, 50..60 Hz. Leistungsfaktor cosφ: >0,95. Belastbarkeit der Schaltung: 14 (B10), 23 (B16), 22 (C10), 35 (C16). Umgebungstemperatur: 5 ÷ 30° C. Schutzart: IP44. Stoßfestigkeitsgrad: IK04. Schutzklasse: I. Photobiologische Risikoklasse (IEC/EN 62471): RG0. Die Leuchte kann in CLO-Ausführung (Constant Lumen Output) hergestellt werden.

Produktmerkmale

| | |
|-----------|---|
| Kategorie | Anbauleuchten |
| Familie | X-LINE LED LINE |
| Type | X-LINE LED 5500 PLX EDD 24 840 LINE-1EP / L-1407MM |
| Index | 19.4171.3123.24 |



Technische Daten

| | |
|--|---|
| Lichtquelle | LED |
| LED-Lichtstrom [lm] | 5727 |
| LED-Leistung [W] | 29 |
| Leuchtenlichtstrom [lm] | 3818 |
| Gesamtleistungsaufnahme [W] | 30,5 |
| Leuchten Lichtausbeute [lm/W] | 125,2 |
| Farbtemperatur [K] | 4000 |
| CRI | >80 |
| SDCM (LED-Quellen) | 3 |
| Abstrahlwinkel [°] | (C0-C180) / (C90-C270) - 109° / 107,2° |
| Photobiologische Risikoklasse (IEC/EN 62471) | RG0 |
| Schutzklasse | I |
| Schutzart | IP44 |
| 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), 23 (B16), 22 (C10), 35 (C16) |

Technische Daten



| | |
|---------------------|---|
| Montageart | Anbau an der Decke oder an Aufhängebügeln |
| Leuchtenkörper | Aluminium |
| Leuchtenfarbe | eloxiertes Aluminium |
| Abdeckung | PLX (PMMA opal) |
| Stoßfestigkeitsgrad | IK04 |
| Gewicht [kg] | 3,5 |
| Abmessungen [mm] | 1407 x 63 x 74 |

Lichtverteilung



cd/klm
— C0 - C180 — C90 - C270

$\eta = 67\%$

Zubehör

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 19.3272.1205.00

Type SUSPENSION NEW TYPE-E
LENGHT-1,5 METER 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 0E1XLL-SLED

Type LEUCHTEN-KLAMMER

