**Produkt:** **X-LINE SLIM SURFACE LED 6600 MICRO-PRM E 24 840 LINE-S / L-1684MM**
**Index:** **19.4414.A621.24**

## Beschreibung

Innenbeleuchtung. Montageart: Anbau an der Decke. Gehäuse aus Aluminium. Farbe - eloxiertes Aluminium. Abmessungen: 1684 x 48 x 70 mm. Abdeckung: Micro-PRM (mikroprismatische aus PMMA). Der Wirkungsgrad des optischen Systems ist 74,32%. Abstrahlwinkel: (C0-C180) / (C90-C270) - 88,4° / 86°. Lichtquelle: LED. Farbtemperatur 4000 K. SDCM=3. CRI>80. Lebensdauer: 100000 h L80/B10. Leuchtenlichtstrom: 5190,4 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 37,2 W. Leuchten Lichtausbeute: 139,5 lm/W. Vorschaltgerät: Ein/Aus (E). Netzspannung 220..240 V, 50..60 Hz. Leistungsfaktor cosφ: >0,95. Belastbarkeit der Schaltung: 15 (B10), 25 (B16), 26(C10), 42 (C16). Umgebungstemperatur: 5 ÷ 35° C. Schutzart: IP40. Stoßfestigkeitsgrad: IK04. Schutzklasse: I. Photobiologische Risikoklasse (IEC/EN 62471): RG0. Die geometrischen Linien, wie ein Rechteck müssen mit dem Leuchtendesigner besprochen werden. Die Leuchte kann in CLO-Ausführung (Constant Lumen Output) hergestellt werden.

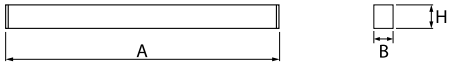
## Produktmerkmale

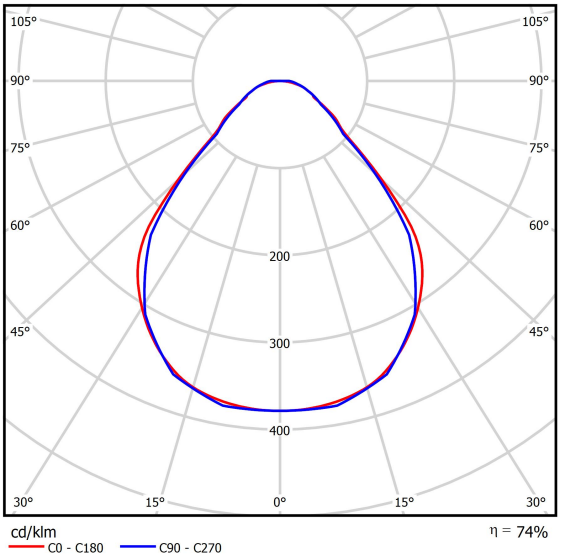
| | |
|---|---|
| Kategorie | **Anbauleuchten** |
| Familie | **X-LINE SLIM SURFACE LED LINE** |
| Type | **X-LINE SLIM SURFACE LED 6600 MICRO-PRM E 24 840 LINE-S / L-1684MM** |
| Index | **19.4414.A621.24** |

## Technische Daten

| | |
|---|---|
| Lichtquelle | **LED** |
| LED-Lichtstrom [lm] | **7014** |
| LED-Leistung [W] | **32,7** |
| Leuchtenlichtstrom [lm] | **5190,4** |
| Gesamtleistungsaufnahme [W] | **37,2** |
| Leuchten Lichtausbeute [lm/W] | **139,5** |
| Farbtemperatur [K] | **4000** |
| CRI | **>80** |
| SDCM (LED-Quellen) | **3** |
| Abstrahlwinkel [°] | **(C0-C180) / (C90-C270) - 88,4° / 86°** |
| Photobiologische Risikoklasse (IEC/EN 62471) | **RG0** |
| Schutzklasse | **I** |
| Schutzart | **IP40** |
| Netzspannung | **220..240 V, 50..60 Hz** |
| Lebensdauer [h] | **100000** |
| Lx/By | **L80/B10** |
| Umgebungstemperatur [°C] | **5 ÷ 35** |
| Betriebsgerät | **Ein/Aus (E)** |
| Leistungsfaktor cos φ | **>0,95** |
| Belastbarkeit der Schaltung | **15 (B10), 25 (B16), 26(C10), 42 (C16)** |

## Technische Daten




| | |
|---|---|
| Montageart | **Anbau an der Decke** |
| Leuchtenkörper | **Aluminium** |
| Leuchtenfarbe | **eloxiertes Aluminium** |
| Abdeckung | **Micro-PRM (mikroprismatische aus PMMA)** |
| Stoßfestigkeitsgrad | **IK04** |
| Abmessungen [mm] | **1684 x 48 x 70** |

## Lichtverteilung