

**Produkt:** X-LINE SLIGHT UP&DOWN LED 7700/8800 PLX-T/MICRO-PRM E 21 840 / L-2256MM S-1,5M

**Index:** 19.4086.8921.21



## Beschreibung

Innenbeleuchtung. Montageart: an Aufhängebügeln. Gehäuse aus Aluminium. Farbe - RAL 9006 (grau). Abmessungen: 2256 x 34 x 68 mm. Abdeckung: PLX-T/Micro-PRM (PMMA transparent/mikroprismatische aus PMMA) [up/down]. Der Wirkungsgrad des optischen Systems ist 78,74%. Abstrahlwinkel: (C0-C180) / (C90-C270) - 86,2° / 111°. Lichtquelle: LED. Farbtemperatur 4000 K. SDCM=3. CRI>80. Lebensdauer: 80000 h L80/B10. Leuchtenlichtstrom: 14289,4 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 97,2 W. Leuchten Lichtausbeute: 147 lm/W. Vorschaltgerät: Ein/Aus (E). Netzspannung 220..240 V, 50..60 Hz. Leistungsfaktor cosφ: >0,95. Belastbarkeit der Schaltung: 8 (B10), 13 (B16), 11 (C10), 18 (C16). Umgebungstemperatur: 5 ÷ 35° C. Schutzart: IP40. Stoßfestigkeitsgrad: IK04. Schutzklasse: I. Photobiologische Risikoklasse (IEC/EN 62471): RG0.

## Produktmerkmale

Kategorie	<b>Anbauleuchten</b>
Familie	<b>X-LINE SLIGHT UP&amp;DOWN LED</b>
Type	<b>X-LINE SLIGHT UP&amp;DOWN LED 7700/8800 PLX-T/MICRO-PRM E 21 840 / L-2256MM S-1,5M</b>
Index	<b>19.4086.8921.21</b>
EAN	<b>5902107548667</b>



## Technische Daten

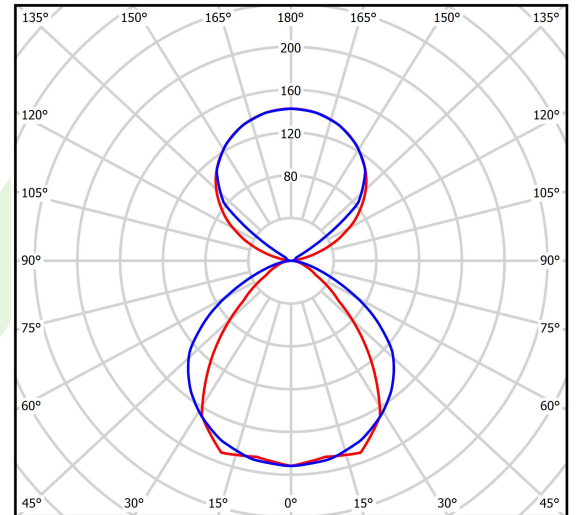
Lichtquelle	<b>LED</b>
LED-Lichtstrom [lm]	<b>17974,1</b>
LED-Leistung [W]	<b>85,5</b>
Leuchtenlichtstrom [lm]	<b>14289,4</b>
Gesamtleistungsaufnahme [W]	<b>97,2</b>
Leuchten Lichtausbeute [lm/W]	<b>147</b>
Farbtemperatur [K]	<b>4000</b>
CRI	<b>&gt;80</b>
SDCM (LED-Quellen)	<b>3</b>
Abstrahlwinkel [°]	<b>(C0-C180) / (C90-C270) - 86,2° / 111°</b>
Photobiologische Risikoklasse (IEC/EN 62471)	<b>RG0</b>
Schutzklasse	<b>I</b>
Schutzart	<b>IP40</b>
Netzspannung	<b>220..240 V, 50..60 Hz</b>
Lebensdauer [h]	<b>80000</b>
Lx/By	<b>L80/B10</b>
Umgebungstemperatur [°C]	<b>5 ÷ 35</b>
Betriebsgerät	<b>Ein/Aus (E)</b>
Leistungsfaktor cos φ	<b>&gt;0,95</b>
Belastbarkeit der Schaltung	<b>8 (B10), 13 (B16), 11 (C10), 18 (C16)</b>

## Technische Daten



Montageart	an Aufhängebügeln
Leuchtenkörper	Aluminium
Leuchtenfarbe	RAL 9006 (grau)
Abdeckung	PLX-T/Micro-PRM (PMMA transparent/mikroprismatische aus PMMA) [up/down]
Stoßfestigkeitsgrad	IK04
Abmessungen [mm]	2256 x 34 x 68

## Lichtverteilung



cd/klm  
— C0 - C180 — C90 - C270

η = 79%