**Produkt:** LINEAR TRACK 48V 2000 PLX E 04 940
**Index:** 19.4382.1241.04

## Beschreibung

Innenbeleuchtung. Montageart: Schienenstrahler 48 V. Gehäuse aus Aluminium. Farbe - RAL 9005 (schwarz). Abmessungen: 234 x 23 x 43 mm. Abdeckung: PLX (PMMA opal). Der Wirkungsgrad des optischen Systems ist 58,76%. Abstrahlwinkel: (C0-C180) / (C90-C270) - 97° / 101,2°. Lichtquelle: LED. Farbtemperatur 4000 K. SDCM=3. CRI>90. Lebensdauer: 60000 h L80/B10. Leuchtenlichtstrom: 1147,6 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 15,9 W. Leuchten Lichtausbeute: 72,2 lm/W. Vorschaltgerät: Ein/Aus (E). Netzspannung 48 V DC. Umgebungstemperatur: 5 ÷ 35° C. Schutzart: IP20. Stoßfestigkeitsgrad: IK04. Schutzklasse: III. Photobiologische Risikoklasse (IEC/EN 62471): RG0.

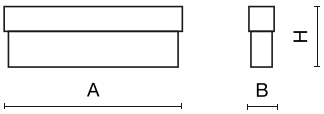
## Produktmerkmale

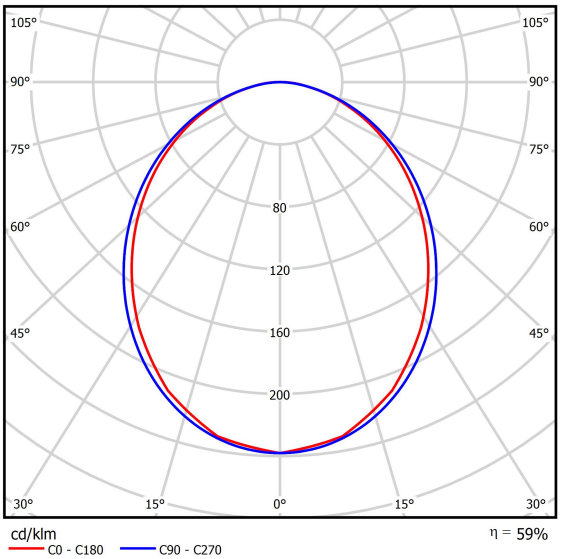
| | |
|---|---|
| Kategorie | **Strahler** |
| Familie | **LINEAR TRACK 48V** |
| Type | **LINEAR TRACK 48V 2000 PLX E 04 940** |
| Index | **19.4382.1241.04** |
| EAN | **5902107615307** |

## Technische Daten

| | |
|---|---|
| Lichtquelle | **LED** |
| LED-Lichtstrom [lm] | **1954,9** |
| LED-Leistung [W] | **13,5** |
| Leuchtenlichtstrom [lm] | **1147,6** |
| Gesamtleistungsaufnahme [W] | **15,9** |
| Leuchten Lichtausbeute [lm/W] | **72,2** |
| Farbtemperatur [K] | **4000** |
| CRI | **>90** |
| SDCM (LED-Quellen) | **3** |
| Abstrahlwinkel [°] | **(C0-C180) / (C90-C270) - 97° / 101,2°** |
| Photobiologische Risikoklasse (IEC/EN 62471) | **RG0** |
| Schutzklasse | **III** |
| Schutzart | **IP20** |
| Netzspannung | **48 V DC** |
| Lebensdauer [h] | **60000** |
| Lx/By | **L80/B10** |
| Umgebungstemperatur [°C] | **5 ÷ 35** |
| Betriebsgerät | **Ein/Aus (E)** |

## Technische Daten




| | |
|---|---|
| Montageart | **Schienenstrahler 48 V** |
| Leuchtenkörper | **Aluminium** |
| Leuchtenfarbe | **RAL 9005 (schwarz)** |
| Abdeckung | **PLX (PMMA opal)** |
| Stoßfestigkeitsgrad | **IK04** |
| Abmessungen [mm] | **234 x 23 x 43** |

## Lichtverteilung