

**Produkt:** LINEAR TRACK 48V 2000 PLX E 04 930

**Index:** 19.4382.1231.04



## 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 3000 K. SDCM=3. CRI>90. Lebensdauer: 60000 h L80/B10. Leuchtenlichtstrom: 1131,9 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 15,9 W. Leuchten Lichtausbeute: 71,2 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

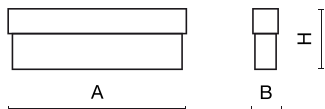
|           |   |
|-----------|---|
| Kategorie | <b>Strahler</b>                           |
| Familie   | <b>LINEAR TRACK 48V</b>                   |
| Type      | <b>LINEAR TRACK 48V 2000 PLX E 04 930</b> |
| Index     | <b>19.4382.1231.04</b>                    |



## Technische Daten

|  |  |
|--|--|
| Lichtquelle                                  | <b>LED</b>                                   |
| LED-Lichtstrom [lm]                          | <b>1928,3</b>                                |
| LED-Leistung [W]                             | <b>13,5</b>                                  |
| Leuchtenlichtstrom [lm]                      | <b>1131,9</b>                                |
| Gesamtleistungsaufnahme [W]                  | <b>15,9</b>                                  |
| Leuchten Lichtausbeute [lm/W]                | <b>71,2</b>                                  |
| Farbtemperatur [K]                           | <b>3000</b>                                  |
| CRI  | <b>&gt;90</b>                                |
| SDCM (LED-Quellen)                           | <b>3</b>                                     |
| Abstrahlwinkel [°]                           | <b>(C0-C180) / (C90-C270) - 97° / 101,2°</b> |
| Photobiologische Risikoklasse (IEC/EN 62471) | <b>RG0</b>                                   |
| Schutzklasse                                 | <b>III</b>                                   |
| Schutzart                                    | <b>IP20</b>                                  |
| Netzspannung                                 | <b>48 V DC</b>                               |
| Lebensdauer [h]                              | <b>60000</b>                                 |
| Lx/By  | <b>L80/B10</b>                               |
| Umgebungstemperatur [°C]                     | <b>5 ÷ 35</b>                                |
| Betriebsgerät                                | <b>Ein/Aus (E)</b>                           |

## Technische Daten



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

## Lichtverteilung

