

**Produkt:** LINEAR TRACK 48V 2000 LOUVER 36° E 04 930

**Index:** 19.4382.3231.04



## Beschreibung

Innenbeleuchtung. Montageart: Schienenstrahler 48 V. Gehäuse aus Aluminium. Farbe - RAL 9005 (schwarz). Abmessungen: 234 x 23 x 43 mm. Abdeckung: LOUVER (Blendschutz). Der Wirkungsgrad des optischen Systems ist 78,29%. Abstrahlwinkel: (C0-C180) / (C90-C270) - 43,6° / 40°. Lichtquelle: LED. Farbtemperatur 3000 K. SDCM=3. CRI>90. Lebensdauer: 60000 h L80/B10. Leuchtenlichtstrom: 1359,3 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 17,1 W. Leuchten Lichtausbeute: 79,5 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>                          |
| Name      | <b>LINEAR TRACK 48V 2000 LOUVER 36° E 04 930</b> |
| Index     | <b>19.4382.3231.04</b>                           |
| EAN       | <b>5902107615062</b>                             |



## Technische Daten

|  |   |
|--|---|
| Lichtquelle                                  | <b>LED</b>                                  |
| LED-Lichtstrom [lm]                          | <b>1736</b>                                 |
| LED-Leistung [W]                             | <b>14,5</b>                                 |
| Leuchtenlichtstrom [lm]                      | <b>1359,3</b>                               |
| Gesamtleistungsaufnahme [W]                  | <b>17,1</b>                                 |
| Leuchten Lichtausbeute [lm/W]                | <b>79,5</b>                                 |
| Farbtemperatur [K]                           | <b>3000</b>                                 |
| CRI  | <b>&gt;90</b>                               |
| SDCM (LED-Quellen)                           | <b>3</b>                                    |
| Abstrahlwinkel [°]                           | <b>(C0-C180) / (C90-C270) - 43,6° / 40°</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          | Schienstrahler 48 V  |
| Leuchtenkörper      | Aluminium            |
| Leuchtenfarbe       | RAL 9005 (schwarz)   |
| Abdeckung           | LOUVER (Blendschutz) |
| Stoßfestigkeitsgrad | IK04                 |
| Abmessungen [mm]    | 234 x 23 x 43        |

## Lichtverteilung

