

**Produkt:** LUXCAN MICRO TRACK 48V 600 36° E 04 930**Index:** 19.4373.1331.04

## Beschreibung

Innenbeleuchtung. Montageart: Schienenstrahler 48 V. Gehäuse aus Aluminium. Farbe - RAL 9005 (schwarz). Abmessungen: Ø33 x 65 mm. Abdeckung: PMMA Linsen. Der Wirkungsgrad des optischen Systems ist 79,88%. Abstrahlwinkel: (C0-C180) / (C90-C270) - 34° / 38,2°. Lichtquelle: LED. Farbtemperatur 3000 K. SDCM=3. CRI>90. Lebensdauer: 100000 h L80/B10. Leuchtenlichtstrom: 448,7 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 5,4 W. Leuchten Lichtausbeute: 83,1 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>LUXCAN MICRO TRACK 48V</b>                  |
| Type      | <b>LUXCAN MICRO TRACK 48V 600 36° E 04 930</b> |
| Index     | <b>19.4373.1331.04</b>                         |



## Technische Daten

|  |   |
|--|---|
| Lichtquelle                                  | <b>LED</b>                                  |
| LED-Lichtstrom [lm]                          | <b>561,6</b>                                |
| LED-Leistung [W]                             | <b>4,3</b>                                  |
| Leuchtenlichtstrom [lm]                      | <b>448,7</b>                                |
| Gesamtleistungsaufnahme [W]                  | <b>5,4</b>                                  |
| Leuchten Lichtausbeute [lm/W]                | <b>83,1</b>                                 |
| Farbtemperatur [K]                           | <b>3000</b>                                 |
| CRI  | <b>&gt;90</b>                               |
| SDCM (LED-Quellen)                           | <b>3</b>                                    |
| Abstrahlwinkel [°]                           | <b>(C0-C180) / (C90-C270) - 34° / 38,2°</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>100000</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>                             |

## Technische Daten



|                     |                              |
|---------------------|------------------------------|
| Montageart          | <b>Schienenstrahler 48 V</b> |
| Leuchtenkörper      | <b>Aluminium</b>             |
| Leuchtenfarbe       | <b>RAL 9005 (schwarz)</b>    |
| Abdeckung           | <b>PMMA Linsen</b>           |
| Stoßfestigkeitsgrad | <b>IK04</b>                  |
| Abmessungen [mm]    | <b>Ø33 x 65</b>              |

## Lichtverteilung

