

**Produkt:** LIGHTPOD V2 4300 30° E 04 940 - L**Index:** 19.9904.0006.04

## Beschreibung

Innenbeleuchtung. Montageart: Schienenstrahler. Gehäuse aus Aluminium. Farbe - RAL 9005 (schwarz). Abmessungen: Ø90 x 160 mm. Abdeckung: PMMA-Linse. Abstrahlwinkel: (C0-C180) / (C90-C270) - 31,6° / 31,8°. Lichtquelle: LED. Farbtemperatur 4000 K. SDCM=6. CRI>90. Lebensdauer: 60000 h L80/B10. Leuchtenlichtstrom: 4384,8 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 34,1 W. Leuchten Lichtausbeute: 128,6 lm/W. Vorschaltgerät: Ein/Aus (E). Netzspannung 220..240 V, 50..60 Hz. Leistungsfaktor cosφ: >0,95. Belastbarkeit der Schaltung: 28 (B10), 49 (B16), 29 (C10), 47 (C16). Umgebungstemperatur: 5 ÷ 35° C. Schutzart: IP40. Stoßfestigkeitsgrad: IK04. Schutzklasse: II. Photobiologische Risikoklasse (IEC/EN 62471): RG0.

## Produktmerkmale

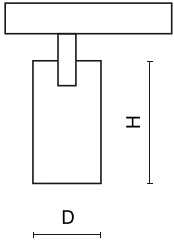
|           |  |
|-----------|--|
| Kategorie | <b>Strahler</b>                          |
| Familie   | <b>LIGHTPOD V2</b>                       |
| Name      | <b>LIGHTPOD V2 4300 30° E 04 940 - L</b> |
| Index     | <b>19.9904.0006.04</b>                   |
| EAN       | <b>19.9904.0006.04</b>                   |



## Technische Daten

|  |   |
|--|---|
| Lichtquelle                                  | <b>LED</b>                                    |
| LED-Lichtstrom [lm]                          | <b>4872</b>                                   |
| LED-Leistung [W]                             | <b>30,7</b>                                   |
| Leuchtenlichtstrom [lm]                      | <b>4384,8</b>                                 |
| Gesamtleistungsaufnahme [W]                  | <b>34,1</b>                                   |
| Leuchten Lichtausbeute [lm/W]                | <b>128,6</b>                                  |
| Farbtemperatur [K]                           | <b>4000</b>                                   |
| CRI  | <b>&gt;90</b>                                 |
| SDCM (LED-Quellen)                           | <b>6</b>                                      |
| Abstrahlwinkel [°]                           | <b>(C0-C180) / (C90-C270) - 31,6° / 31,8°</b> |
| Photobiologische Risikoklasse (IEC/EN 62471) | <b>RG0</b>                                    |
| Schutzklasse                                 | <b>II</b>                                     |
| Schutzart                                    | <b>IP40</b>                                   |
| Netzspannung                                 | <b>220..240 V, 50..60 Hz</b>                  |
| Lebensdauer [h]                              | <b>60000</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>28 (B10), 49 (B16), 29 (C10), 47 (C16)</b> |

## Technische Daten



|                     |                    |
|---------------------|--------------------|
| Montageart          | Schienenstrahler   |
| Leuchtenkörper      | Aluminium          |
| Leuchtenfarbe       | RAL 9005 (schwarz) |
| Abdeckung           | PMMA-Linse         |
| Stoßfestigkeitsgrad | IK04               |
| Abmessungen [mm]    | Ø90 x 160          |

## Lichtverteilung

