

**Produkt:** LIGHTPOD V2 3000 30° E 04 940 - M

**Index:** 19.9904.0003.04



## Beschreibung

Innenbeleuchtung. Montageart: Schienenstrahler. Gehäuse aus Aluminium. Farbe - RAL 9005 (schwarz). Abmessungen: Ø75 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: 3052 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 23 W. Leuchten Lichtausbeute: 132,7 lm/W. Vorschaltgerät: Ein/Aus (E). Netzspannung 220..240 V, 50..60 Hz. 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

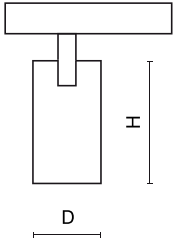
Kategorie	<b>Strahler</b>
Familie	<b>LIGHTPOD V2</b>
Type	<b>LIGHTPOD V2 3000 30° E 04 940 - M</b>
Index	<b>19.9904.0003.04</b>



## Technische Daten

Lichtquelle	<b>LED</b>
LED-Lichtstrom [lm]	<b>3391,1</b>
LED-Leistung [W]	<b>20,7</b>
Leuchtenlichtstrom [lm]	<b>3052</b>
Gesamtleistungsaufnahme [W]	<b>23</b>
Leuchten Lichtausbeute [lm/W]	<b>132,7</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]	Ø75 x 160

## Lichtverteilung

