

**Produkt:** RETRO PAREO LED 13000 STREET-M13 E IP66 04 740

**Index:** 19.4395.3A81.04



## Beschreibung

Außenbeleuchtung. Montageart: Mastmontage. Gehäuse aus Aluminium. Farbe - RAL 9005 (schwarz). Abmessungen: 400 x 400 x 815 mm. Abdeckung: PMMA Linsen und gehärtetes Glas. Der Wirkungsgrad des optischen Systems ist 72,20%. Abstrahlwinkel: Straßenbeleuchtung. Lichtquelle: LED. Farbtemperatur 4000 K. SDCM=3. CRI>70. Lebensdauer: 108000 h L95/B10. Leuchtenlichtstrom: 9990,4 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 80,8 W. Leuchten Lichtausbeute: 123,6 lm/W. Vorschaltgerät: Ein/Aus (E). Netzspannung 220..240 V, 50..60 Hz. Belastbarkeit der Schaltung: 20 (B10), 32 (B16), 33 (C10), 54 (C16). Umgebungstemperatur: -40 ÷ 50° C. Schutzart: IP66. Stoßfestigkeitsgrad: IK09. Schutzklasse: I. Photobiologische Risikoklasse (IEC/EN 62471): RG0.

## Produktmerkmale

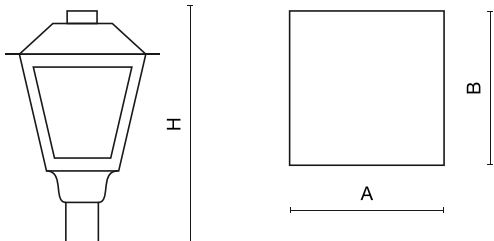
|           |   |
|-----------|---|
| Kategorie | <b>Aussenleuchten</b>                                 |
| Familie   | <b>RETRO PAREO LED</b>                                |
| Type      | <b>RETRO PAREO LED 13000 STREET-M13 E IP66 04 740</b> |
| Index     | <b>19.4395.3A81.04</b>                                |



## Technische Daten

|  |   |
|--|---|
| Lichtquelle                                  | <b>LED</b>                                    |
| LED-Lichtstrom [lm]                          | <b>13838</b>                                  |
| LED-Leistung [W]                             | <b>73,6</b>                                   |
| Leuchtenlichtstrom [lm]                      | <b>9990,4</b>                                 |
| Gesamtleistungsaufnahme [W]                  | <b>80,8</b>                                   |
| Leuchten Lichtausbeute [lm/W]                | <b>123,6</b>                                  |
| Farbtemperatur [K]                           | <b>4000</b>                                   |
| CRI  | <b>&gt;70</b>                                 |
| SDCM (LED-Quellen)                           | <b>3</b>                                      |
| Abstrahlwinkel [°]                           | <b>Straßenbeleuchtung</b>                     |
| Photobiologische Risikoklasse (IEC/EN 62471) | <b>RG0</b>                                    |
| Schutzklasse                                 | <b>I</b>                                      |
| Schutzart                                    | <b>IP66</b>                                   |
| Netzspannung                                 | <b>220..240 V, 50..60 Hz</b>                  |
| Lebensdauer [h]                              | <b>108000</b>                                 |
| Lx/By  | <b>L95/B10</b>                                |
| Umgebungstemperatur [°C]                     | <b>-40 ÷ 50</b>                               |
| Betriebsgerät                                | <b>Ein/Aus (E)</b>                            |
| Belastbarkeit der Schaltung                  | <b>20 (B10), 32 (B16), 33 (C10), 54 (C16)</b> |

## Technische Daten



|                     |  |
|---------------------|--|
| Montageart          | <b>Mastmontage</b>                     |
| Leuchtenkörper      | <b>Aluminium</b>                       |
| Leuchtenfarbe       | <b>RAL 9005 (schwarz)</b>              |
| Abdeckung           | <b>PMMA Linsen und gehärtetes Glas</b> |
| Stoßfestigkeitsgrad | <b>IK09</b>                            |
| Abmessungen [mm]    | <b>400 x 400 x 815</b>                 |

## Lichtverteilung

