**RoadLUX  
PRO 89**

**licht**line **LED-Straßenbeleuchtung | max. 11.750 lm | 89 W | 679 x 283 mm**

* Kompakte LED-Mastaufsatz- / Mastansatzleuchte für Parkplatz- und Wegebeleuchtung.
* Aufbau aus Aluminium für ein optimales Wärmemanagement.
* Breite, gleichmäßige Ausleuchtung dank innovativer Linsentechnik.
* Einfache Installation.
* 90°- und 180°-Montage möglich, Einstellungsmöglichkeit um +/-15°.
* Das Vorschaltgerät ist in die Leuchte integriert.
* Lange Lebensdauer, hohe Effizienz (132 lm/W), geringer Wartungsaufwand.
* Geringe Verschmutzungsneigung.
* Energieeinsparung bis zu 60 %.
* Passend für Mastdurchmesser von 42 – 60 mm.
* Adapter für Mastdurchmesser 34 mm und 76 mm optional erhältlich.
* Einsatzbereiche: Parkplatz- und Wegebeleuchtung, Be- und Entladezonen, etc.

**Technische Daten**

**Lichttechnik**

Abstrahlwinkel max. 75 x 150°

Farbtemperatur 4.000 K

Farbtoleranz (MacAdam) < 5 SDCM

Farbwiedergabe CRI (Ra) > 70

Bemessungsspitzenlichtstärke max. 9.459 cd

LED-Anzahl —

**Leistung**

Lichtausbeute max. 132 lm/W

Systemleistung 89 W

Leuchtenlichtstrom max. 11.750 lm

Energieeffizienzklasse A++

Dimmbar Nein

**Eigenschaften**

Durchgangsverdrahtung Nein

Anschluss Klemme | 3-polig

Leistungsfaktor > 0,95

Schaltzyklen > 500.000

Nennspannung 220 – 240 V AC/DC, 50/60 Hz

**Abmessung**

L x B x H (H2) / Ø (H2) 533 (679) x 283 x 160 mm

Gewicht 6,2 kg

**Belastbarkeit**

Schutzklasse I

Schlagfestigkeit IK08

Schutzart IP66

Garantie 5 Jahre

Lebensdauer > 50.000 h [L80, B10]

Betriebstemperatur -30 bis +50 °C

Lagertemperatur -45 bis +60 °C

Abdeckung Klar

Gehäusewerkstoff Aluminium & PC

Kennzeichnung CE | D

Hersteller **licht**line GmbH

**Artikelnummer**

**RoadLUX**PRO 89 | 45 x 150° 494540090119

PRO 89 | 50 x 150° 495040090120

PRO 89 | 60 x 150° 496040090122

PRO 89 | 75 x 150° 497540090121

**Zubehör**

Mastadapter 34 mm 474919340023

Mastadapter 76 mm 474919760021

Wandausleger 474901600057

Wandausleger mit Eckbefestigung 474911600058

Doppelmastaufsatz 474902600059