



Kleine technische LED-Straßenleuchte mit asymmetrischem Abstrahlverhalten für Parkplätze, Radwege, Wohn- und Nebenstraßen. Typische Montagehöhen 4...8m.

Spannungsversorgung:	110...250V AC 50/60Hz 185...265V DC	Dimmoptionen:	
Stoßspannungsfestigkeit:	4kV	<ul style="list-style-type: none"> - Phasen-Dimm-Modul (PDM) Dimmung über zusätzliche Schaltphase (Absenkung auf 30% / <u>50%</u> / 70%) - Intelligente Mitternachts Steuerung (IMS) Leuchte dimmt selbstständig von <u>-3 Stunden</u> bis <u>+5 Stunden</u> um den virtuellen Mitternachts- punkt auf <u>50%</u> ab. Andere Werte auf Anfrage - DALI - 1-10V-Eingang - Rundsteuerempfänger 	
Schutzklasse:	SK I / SK II		
Schutzart:	IP66		
Anzahl der LEDs:	12		
Farbtemperatur, CRI:	4.000K, >70		
Lichtverteilung:	Direktlinse (Multilayer)		
Lebensdauer:	bis zu 100.000h*		
Abmaße LxBxH:	430mm x 160mm x 80mm		
Gewicht:	6,5kg		
Windangriffsfläche:	0,035m ²		
T _{ambient} :	-30 bis +50°C		
Mastadapter:	Ansatz 60mm Aufsatz 76mm		
Neigungswinkel:	-15° bis 90° in 5°-Schritten	Zertifikate, Kennzeichnungen:	CE, ENEC Pending

Leuchtenleistung ab Werk in drei Grundstufen wählbar:

Einstellung LED-Strom**:	275mA	<u>425mA</u>	600mA
Aufnahmeleistung Leuchte:	13W	18W	25W
Nennleistung LED-Modul:	10W	15W	22W
Lichtstrom Leuchte:	1261lm	1867lm	2517lm
Junctiontemperatur:	46°C	50°C	55°C

Standardeinstellungen / Standardoptionen unterstrichen

* 60.000h: L90B10, 100.000h: L80 @ 275mA, L75 @ 425mA, L70 @ 600mA

** Andere Einstellung auf Anfrage



PROFILED GmbH & Co. KG Kastanienweg 15 52223 Stolberg/Rheinland
 Telefon +49 (0) 2402 93 83-300 Telefax +49 (0) 2402 93 83-399
www.profiled.de sales@profiled.de

Alle Werte sind Nominalwerte bei T_{ambient} = 25°C, Toleranz +/- 15%
 Eine Garantie für die Richtigkeit, Vollständigkeit und Aktualität der Informationen in diesem Dokument kann nicht übernommen werden. Für Schäden materieller oder materieller Art wird - sofern nicht nachweislich vorsätzliches oder grob fahrlässiges Verschulden zur Last gelegt werden kann - keine Haftung übernommen.
 PROFILED GmbH & Co. KG behält sich das Recht vor, Ergänzungen oder Änderungen ohne Vorankündigung vorzunehmen.