



Platzleuchte mit zweiseitiger Anordnung des asymmetrisch für Straßenanordnung abstrahlenden LED-Moduls zur Ausleuchtung von Kreuzungsbereichen, Einmündungen, Parkplätzen, Haltestellen und ähnlichem, wo eine rundum abstrahlende Leuchte eingesetzt werden soll. Typische Montagehöhen 3...5m.

Spannungsversorgung:	110...250V AC 50/60Hz 185...265V DC	Dimmoptionen:
Stoßspannungsfestigkeit:	4kV	- Phasen-Dimm-Modul (PDM)
Schutzklasse:	SK I / SK II	Dimmung über zusätzliche Schaltphase
Schutzart:	IP65	(Absenkung auf 30% / <u>50%</u> / 70%)
Anzahl der LEDs:	18	- Intelligente Mitternachts Steuerung (IMS)
Farbtemperatur, CRI:	4.000K, >70	Leuchte dimmt selbstständig von <u>-3 Stunden</u>
Lichtverteilung:	Direktlinse (Multilayer)	bis <u>+5 Stunden</u> um den virtuellen Mitternachts-
Lebensdauer:	bis zu 100.000h*	punkt auf <u>50%</u> ab. Virtueller Mitternachtspunkt
Abmaße:	690mm x 180mm	kann variieren, andere Werte auf Anfrage
Gewicht:	9,5kg	- DALI
Windangriffsfläche:	0,145m <sup>2</sup>	- 1-10V-Eingang
T <sub>ambient</sub> :	-30 bis +50°C	- Rundsteuerempfänger
Mastadapter:	Aufsatz 76mm	Zertifikate, Kennzeichnungen:
		ENEC, CE

Leuchtenleistung ab Werk in drei Grundstufen wählbar:

Einstellung LED-Strom:	350mA	<u>500mA</u>	700mA
Aufnahmeleistung Leuchte:	20W	30W	42W
Nennleistung LED-Modul:	18W	28W	40W
Lichtstrom Leuchte:	1830lm	2520lm	3240lm
Junctiontemperatur:	44°C	49°C	57°C

Standardeinstellungen / Standardoptionen unterstrichen; Reduzierstücke für andere Mastdurchmesser auf Anfrage  
 \* 60.000h: L90B10, 100.000h: L80 @ 350mA, L75 @ 500mA, L70 @ 700mA



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](http://www.profiled.de) [sales@profiled.de](mailto:sales@profiled.de)