

LED-Zylinderleuchten



PROFILIGHT ZL 730-9 K2.0

Moderne LED-Zylinderleuchte mit 9 LEDs

Ähnlich einer klassischen Pilzleuchte, aber mit dem Abstrahlverhalten einer modernen LED-Straßenleuchte (asymmetrisch für Straßengeometrie) ist die PROFILED LED-Zylinderleuchte für Nebenstraßen, Wohngebiete und Parks geeignet. Typische Montagehöhen 3 bis 5m.

Technische Daten / Features

Technische Daten Zylinderleuchte ZL 730-9 K2.0 Spannungsversorgung

	110...250V
	185...265V
Stoßspannungsfestigkeit	4 kv*
Schutzklasse	SK I / SK II
Schutzart	IP65
Anzahl LEDs	9
Farbtemperatur, CRI	4.000K, >90
Lichtverteilung	Direktlinse
Lebensdauer	> 100.000h
Maße (H x Durchm.)	640mm x 640mm
Höhe mit Mastadapter	730mm
Schirmdurchm.	605mm
Gewicht	10,0 kg
Windangriffsfläche	0,15 qm
T ambient	-30°C bis +50°C
Mastadapter	Für Zopfmontage (Reduzieradapter)
Zertifikate / Kennzeichnungen	CE, PFC
Dimmoptionen und Anm. (*/**/****)	s. Datenblatt

Standard-Stufen für LED-Strom und Leuchtenleistung:

Aufnahmeleistung	12W	16W	22W
Leuchte			
Einstellung LED-Strom	350mA	500mA	700mA
Lichtstrom LEDs	1368lm	1883lm	2517lm
Lichtausbeute LEDs	155lm/W	146lm/W	136lm/W
Lichtstrom Leuchte	1224lm	1678lm	2283lm
Lichtausbeute Leuchte	106lm/W	107lm/W	103lm/W
Chiptemperatur LEDs	41°C	44°C	48°C

Anwendungsbeispiele





•



[Datenblatt PROFILIGHT ZL 730-9 K2.0](#)



PROFILIGHT ZL 730-18 K2.0

Moderne LED-Zylinderleuchte mit 18 LEDs

Zylinderleuchte, ähnlich einer klassischen Pilzleuchte, aber mit dem Abstrahlverhalten einer modernen LED-Straßenleuchte (asymmetrisch für Straßengeometrie) ist die PROFILED LED-Zylinderleuchte für Nebenstraßen, Wohngebiete und Parks geeignet. Typische Montagehöhen 3 bis 5m.

Technische Daten / Features

Technische Daten Zylinderleuchte ZL 730-18 K2.0	Spannungsversorgung	110...250V 185...265V
	Stoßspannungsfestigkeit	4 kv*
	Schutzklasse	SK I / SK II
	Schutzart	IP65
	Anzahl LEDs	18
	Farbtemperatur, CRI	4.000K, >90
	Lichtverteilung	Direktliniar
	Lebensdauer	> 100.000h
	Maße (H x Durchm.)	640mm x 640mm
	Höhe mit Mastadapter	730mm
	Schirmdurchm.	605mm
	Gewicht	10,0 kg
	Windangriffsfläche	0,15 qm
	Betriebstemperatur	-30°C bis +50°C
	Mastadapter	Für Zopf- oder (Reduzier-)
	Zertifikate / Kennzeichnungen	CE, PFC
	Dimmoptionen	s. Datenblatt
	und Anm. (**/**/****)	

Standard-Stufen für LED-Strom und Leuchtenleistung:

Aufnahmeleistung	21W	30W	41W
Leuchte			
Einstellung LED-Strom	350mA	500mA	700mA
Lichtstrom LEDs	2713lm	3720lm	4972lm
Lichtausbeute LEDs	156lm/W	145lm/W	135lm/W
Lichtstrom Leuchte	2425lm	3314lm	4420lm
Lichtausbeute Leuchte	118lm/W	110lm/W	107lm/W
Chiptemperatur LEDs	47°C	53°C	60°C

Anwendungsbeispiele



[Datenblatt PROFILIGHT ZL 730-18 K2.0](#)



PROFILIGHT ZL 730-18P K2.0

Leistungsstarke 18 LED-Zylinderleuchte und 2-facher LED-Anordnung für mehr Lichtleistung

Zylinderleuchte, ähnlich einer klassischen Pilzleuchte. 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 für diese Leuchte liegen zwischen 3 und 5 Metern.

Technische Daten / Features

Technische Daten Zylinderleuchte ZL 730-18P K2.0

Spannungsversorgung
Stoßspannungsfestigkeit
Schutzklasse

110...250V
185...200V
4 kv*
SK I / S

Schutzart	IP65
Anzahl LEDs	18
Farbtemperatur, CRI	4.000K
Lichtverteilung	Direktli
Lebensdauer	> 100.0
Maße (H x Durchm.)	640mm
Höhe mit Mastadapter	730mm
Schirmdurchm.	605mm
Gewicht	10,0 kg
Windangriffsfläche	0,15 qm
Betriebstemperatur	-30°C b
Mastadapter	Für Zop (Reduz
Zertifikate / Kennzeichnungen	CE, PF
Dimmoptionen und Anm. (*/**/***)	s. Daten

Standard-Stufen für LED-Strom und Leuchtenleistung:

Aufnahmeleistung	21W	30W	41W
Leuchte			
Einstellung LED-Strom	350mA	500mA	700mA
Lichtstrom LEDs	2713lm	3720lm	4972lm
Lichtausbeute LEDs	156lm/W	145lm/W	135lm/W
Lichtstrom Leuchte	2425lm	3314lm	4420lm
Lichtstausbeute Leuchte	118lm/W	110lm/W	107lm/W
Chiptemperatur LEDs	47°C	53°C	60°C

Anwendungsbeispiele

- 
- 
-



[Datenblatt PROFILIGHT ZL 730-18P K2.0](#)