

## LED Sonderleuchte LM-X



LED Leuchte für extreme Bedingungen  
neueste Samsung LEDs mit 180 Lm/W  
optional Dali dimmbar  
100.000 Stunden Brenndauer (L80B10)  
5 Jahre Garantie & ENEC zertifiziert

# Vorteile | technische Daten

- sehr robuste IP67 und IK10 zertifizierte Industrielleuchte für extreme Bedingungen
- Aluguss-Endkappen, geklebtes Sicherheitsglas für sehr hohe Schlagfestigkeit
- höchste Energieeffizienz (bis zu 150Lm/W netto)
- 7 verschiedene Optiken für alle Einsatzbereiche
- einzigartig langer Lichtstromerhalt mit L80B10: 100.000h | L70B10: 180.000h
- prädestiniert für 24/7 Brenndauer in der Industrie
- optional per Dali steuerbar
- bis zu 7 Jahre Garantie | ENEC zertifiziert

## technische Daten



Produktbezeichnung:	LM-X-114	LM-X-170	
Gesamtlänge:	1140 mm	1700 mm	
Nennleistungsaufnahme:	24 - 50 Watt	36 - 105 Watt	
Energieverbrauch (1000h):	24 - 50 kWh	36 - 105 Watt	
<b>Nutzlichtstrom in Lm:</b>	<b>3800 - 9500 lm</b>	<b>6000 - 14000 lm</b>	
Gewicht:	4500 g	6500 g	
Farbtemperatur:	3000°K (warmweiß)	4000°K (kaltweiß)	5000°K (neutralweiß)
Zündzeit:	keine	Anlaufzeit (bis 60%):	<0,4s
Schaltzyklen bis zum Ausfall:	>200.000	Dimmer:	on/off   Dali
Nennabstrahlwinkel:	30°   90°   110°   asym.	Leistungsfaktor:	>0,96
Abdeckung:	Optik / satiniert	Schutzart:	IP65
CRI Farbwiedergabeindex:	Ra>85	Eingangsspannung:	100V-245VAC
Nennlebensdauer (L70 B10):	180.000 Stunden	Umgebungstemperatur:	-25°C bis +70°C
Verpackungseinheit:	20 Stück	Material:	Alu   PC
Energieeffizienzklasse:	A++		

Spekt. Strahlungsverteilung siehe Webseite | Nicht als Akzentbeleuchtung geeignet | Sofort voller Lichtstrom



Die Energiewende erfolgreich meistern!  
Unser KnowHow für Ihren Erfolg.

Ihr Ansprechpartner



[www.ecopowerlight.de](http://www.ecopowerlight.de)