

## METOLIGHT® LED-Lampen Serie SLG-28

Die LED-Lampen der Serie METOLIGHT SLG-28 sind durch ihren 360°-Rundum-Lichtstrahl der ideale Ersatz für herkömmliche Hochdrucklampen zur Verwendung in Laternen, Straßenleuchten, Polderleuchten und anderen Leuchten mit stehender oder hängender Montage der Leuchtmittel.

Die SLG-28 LED-Lampen sind lieferbar in den Wattagen 15, 19 und 24 Watt mit Sockel E27 und E40 sowie mit matter und klarer Blende. Sie ersetzen quecksilberhaltige Hochdruck-Lampen zwischen 50 und 100 Watt bei nur 20% des Energiebedarfs und deutlich längerer Haltbarkeit.

Die SLG-28-Serie gibt es in den Lichtfarben: 2200K (extra warmweiß), 2700K (warmweiß), 4000K (neutralweiß) und 6500 K (kaltweiß)

**METOLIGHT®**  
 LED-SLG-28  
 E27  
 15 / 19 / 24 Watt  
 64 mm Durchmesser  
 matt, IP64

**130  
lm/W**

Energieklasse  
**A++**  
 energy class



Als Lichtquellen dienen extra helle LG SMD 5630 mit über 135 lm/W bei CRI > 80. Das Netzteil, bestückt mit ausschließlich hochwertigen, langlebigen Komponenten ist komplett vergossen und kann im Reparaturfall durch Asmetec schnell getauscht werden. Die Lampe ist spritzwassergeschützt gem. IP64 und so für die Verwendung im geschützten Außenbereich geeignet. Wir gewähren auf die METOLIGHT® SLG-28-Serie eine Garantie von 5 Jahren (kostenlose Reparatur)



### Technische Daten:

Power	led chip	PF	CRI	Voltage	CCT	Lumen	Socket (ø x length)	Color temp. (°C/°F)	Weight (lb/oz/g)	Compliance	Equivalent
15W	45 leds LG5630	≥0.9	≥80	100-277VAC	1900-6500K	1950±200lm	E26 Φ64*144	minus 40~60°C	NW 0.29kg	CE/RoHS	50w HQI/HQL HPS
							E27 Φ64*145				
							G24-Q Φ64*134	minus 40~140°F	GW 0.33kg		
19W	54 leds LG5630	≥0.9	≥80	100-277VAC	1900-6500K	2470±200lm	E26 Φ64*154	minus 40~60°C	NW 0.30kg	CE/RoHS	75w HQI/HQL HPS
							E27 Φ64*155				
							G24-Q Φ64*144	minus 40~140°F	GW 0.35kg		
24W	72 leds SMD5630	≥0.9	≥80	100-277VAC	1900-6500K	3120±200lm	E26 Φ64*169	minus 40~60°C	NW 0.35kg	CE/RoHS	100w HQI/HQL HPS
							E27 Φ64*170				
							E39 Φ64*187	minus 40~140°F	GW 0.40kg		
							E40 Φ64*191				
G24-Q Φ64*159											
							G24-D Φ64*166				

### Besonderheiten



**Vorteile:**

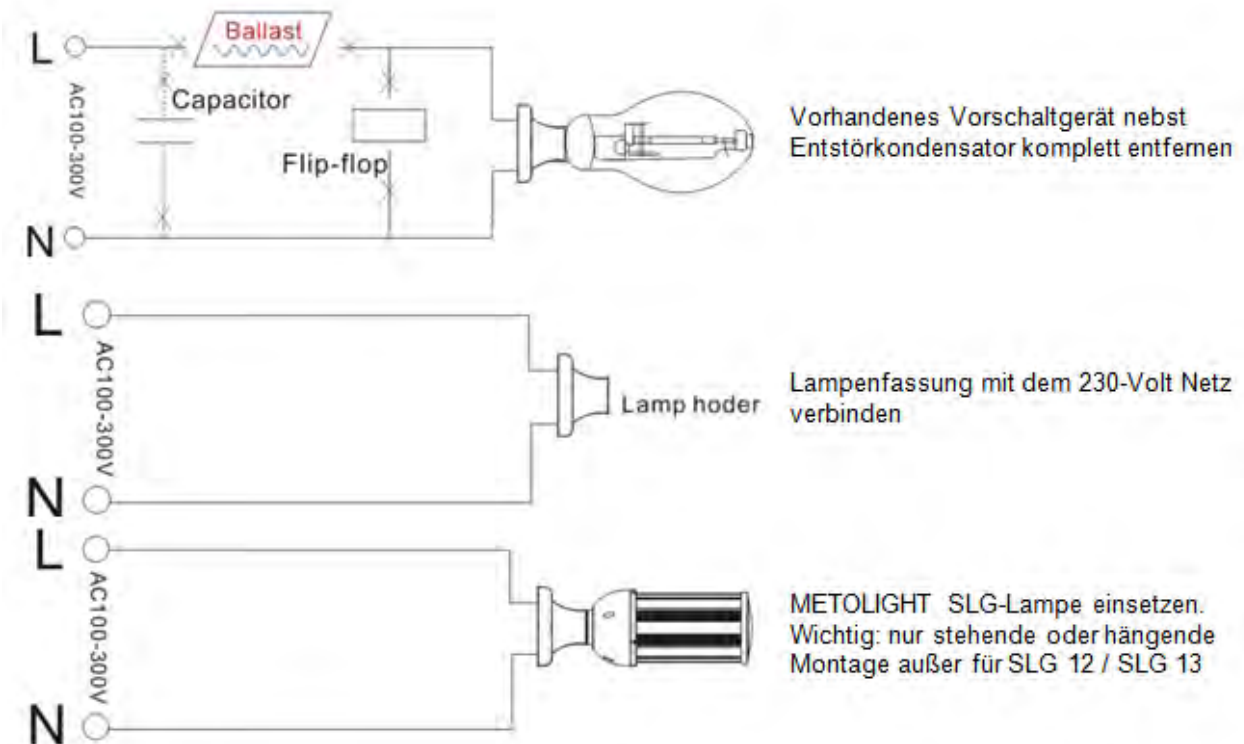


- ← Stabile Fassung E 27 oder E40 mit Keramik-Isolator für stehende oder hängende Montage direkt an 230 V AC  
Weiter Eingangsspannungsbereich 100 - 277 VAC, nicht dimmbar
  - ← Optional OEM-Beschriftungsdruck schon ab 50 Stück je Typ (eigene WEEE-Registrierung wird vorausgesetzt)
  - ← Lampengehäuse abgedichtet, beinhaltet komplett vergossenes Netzteil  
Flammhemmendes, selbst verlöschendes Kunststoff-Gehäuse, IP65.
  - ← Nur hochwertige Komponenten wie z.B. Japan Rubycon Kondensatoren, First MOS (USA), MPS-IC (USA)
  - ← Arbeitsbereich -29°C ~ +60°C
  - ← Außendurchmesser nur 83 mm, Höhe 260 mm
  - ← Keine Lüfter oder andere mechanischen Verschleißteile
  - ← LED-Hülle im matt oder klar
  - ← 360° Rundum-Lichtstrahl
  - ← Samsung SMD 5630 mit 130 lm/W bei CRI > 80
- 5 Jahre Asmetec Garantie** (kostenlose Reparatur)

VDE-Prüfung beantragt



**Installation:**





## METOLIGHT® LED-Lampen Serie SLG-23

Die LED-Lampen der Serie METOLIGHT SLG-23 sind durch ihren 360°-Rundum-Lichtstrahl der ideale Ersatz für herkömmliche Hochdrucklampen zur Verwendung in Laternen, Straßenleuchten, Polderleuchten und anderen Leuchten mit stehender oder hängender Montage der Leuchtmittel.

Die SLG-23 LED-Lampen sind lieferbar in den Wattagen 30, 40 und 50 Watt mit Sockel E27 und E40 sowie mit matter und klarer Blende. Sie ersetzen quecksilberhaltige Hochdruck-Lampen zwischen 150 und 250 Watt bei nur 20% des Energiebedarfs und deutlich längerer Haltbarkeit.

Die SLG-23-Serie gibt es in den Lichtfarben: 2700K (warmweiß), 4000K (neutralweiß) und 6500 K (kaltweiß)

**METOLIGHT®**  
 LED-SLG-23-Serie  
 E27 / E40  
 30 / 40 / 50 Watt  
 matt / klar  
 IP65

**130**  
 lm/W

Energieklasse  
**A++**  
 energy class



**ASMETEC**  
 www.asmetec-shop.de

Als Lichtquellen dienen extra helle Samsung SMD 5630 mit über 130 lm/W bei CRI > 80. Das Netzteil, bestückt mit ausschließlich hochwertigen, langlebigen Komponenten ist komplett vergossen und kann im Reparaturfall durch Asmetec schnell getauscht werden. Die Lampe ist spritzwassergeschützt gem. IP65 und so für die Verwendung im geschützten Außenbereich geeignet. Wir gewähren auf die METOLIGHT® SLG-23-Serie eine Garantie von 5 Jahren (kostenlose Reparatur)



### Technische Daten:

Leistung	Menge LEDs	PF	CRI	Eingangsspannung	CCT	Lumen klar	Lumen matt	Abmessungen	Arbeits Temperatur	Gewicht	Standards	entspricht		
30W	96 leds SMD 5630 	≥0.9	≥80	100-277VAC 50-60Hz	2700-6500K	3750±100lm	3500±100lm	E26 Ø83*240mm	minus 29~60°C	NW 0.65kg	CE ROHS UL TUV PSE	150w HPS MHL		
								E27 Ø83*250mm					minus 20~140°F	GW 0.73kg
								E39 Ø83*257mm						
40W	132 leds SMD 5630 	≥0.9	≥80	100-277VAC 50-60Hz	2700-6500K	5000±100lm	4500±100lm	E26 Ø83*240mm	minus 29~60°C	NW 0.76kg	CE ROHS UL TUV PSE	175w HPS MHL		
								E27 Ø83*250mm					minus 20~140°F	GW 0.87kg
								E39 Ø83*257mm						
50W	168 leds SMD 5630 	≥0.9	≥80	100-277VAC 50-60Hz	2700-6500K	6250±100lm	5625±100lm	E26 Ø83*240mm	minus 29~60°C	NW 0.79kg	CE ROHS UL TUV PSE	250w HPS MHL		
								E27 Ø83*250mm					minus 20~140°F	GW 0.90kg
								E39 Ø83*257mm						
								E40 Ø83*267mm						

### Besonderheiten



**REPLACE**






**SMD5630 125lm/w**




**360°beam angle**



**Flame retardant material**



**IP65 waterproof design**



## Vorteile:



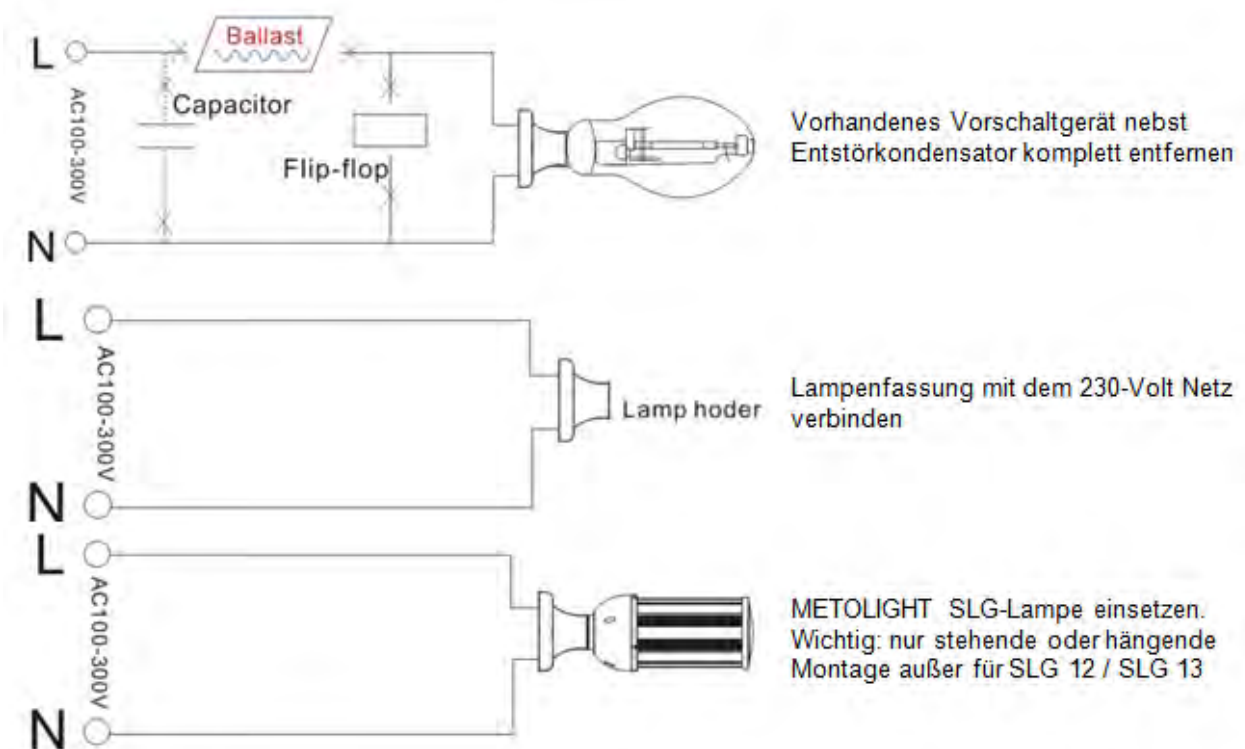
- ← Stabile Fassung E 27 oder E40 mit Keramik-Isolator für stehende oder hängende Montage direkt an 230 V AC  
Weiter Eingangsspannungsbereich 100 - 277 VAC, nicht dimmbar
- ← Optional OEM-Beschriftungsdruck schon ab 50 Stück je Typ  
(eigene WEEE-Registrierung wird vorausgesetzt)
- ← Lampengehäuse abgedichtet, beinhaltet komplett vergossenes Netzteil  
Flammhemmendes, selbst verlöschendes Kunststoff-Gehäuse, IP65.
- ← Nur hochwertige Komponenten wie z.B. Japan Rubycon Kondensatoren,  
First MOS (USA), MPS-IC (USA)
- ← Arbeitsbereich -29°C ~ +60°C
- ← Außendurchmesser nur 83 mm, Höhe 260 mm
- ← Keine Lüfter oder andere mechanischen Verschleißteile
- ← LED-Hülle im matt oder klar
- ← 360° Rundum-Lichtstrahl
- ← Samsung SMD 5630 mit 130 lm/W bei CRI > 80

**5 Jahre Asmetec Garantie** (kostenlose Reparatur)

VDE-Prüfung beantragt



## Installation:



## Anwendungen



ASMETEC GmbH – 67292 Kirchheimbolanden, - [www.asmetec-shop.de](http://www.asmetec-shop.de) – [info@asmotec.de](mailto:info@asmotec.de) – Tel: +49-6352-75068-0 – Fax: +49-6352-75068-29

Die vorstehenden Angaben basieren auf dem aktuellen Stand unserer Kenntnisse. Unsere Angaben enthalten keine Zusicherung von Eigenschaften. Die Verwendung unserer Produkte durch unsere Kunden unterliegt den verschiedensten Bedingungen, sodass kein Kunde von der Eigenerprobung der Verwendbarkeit unserer Produkte entbunden ist. Eine Haftung für Folgeschäden ist in jedem Fall ausgeschlossen. Für Schäden, die sich aus der Verwertung unserer Angaben ergeben, haften wir nur, wenn uns Vorsatz oder grobe Fahrlässigkeit nachgewiesen werden kann. Dieses Datenblatt ersetzt etwaige vorherige Datenblätter. ASMETEC, METODRILL, METOCHECK, METOCLEAN, METOLIGHT und METO sind eingetragene Marken der ASMETEC GmbH, SLG-23-DB-D.doc Aug-16, Version 1

### C+R Automations- GmbH

Nürnberger Straße 45  
90513 Zirndorf

Tel. +49 (0)911 656587-0  
Fax +49 (0)911 656587-99

E-Mail: [info@crautomation.de](mailto:info@crautomation.de)  
[www.crautomation.com](http://www.crautomation.com)

Änderungen vorbehalten