

# Straßenlampen



Beleuchtung im öffentlichen Raum bietet ein riesiges Einsparpotential durch eine große Anzahl starker Stromverbraucher und langen Brennzeiten. Auch der Ersatz der ab 2015 verbotenen Quecksilberdampfhochdrucklampen ist eine gute Gelegenheit gleich auf LED-Lampen umzusteigen. Die Langlebigkeit der Leuchten ermöglicht die Ausweitung der Wartungsintervalle und dadurch eine zusätzliche Kostenreduktion (Ca.15 Jahre durchschnittliche Lebensdauer!).

## Die Vorteile im Überblick:

- Lange Lebensdauer (> 50.000 Betriebsstunden)
- Keine Wartungskosten
- Sofort 100% Lichtausbeute nach dem Einschalten
- Flimmerfrei
- Keine UV-Strahlung
- Farbtemperaturen: 3000 K, 4000 K, 6000 K
- 5 Jahre Garantie
- Zertifiziert : UL / DLC / TÜV / SAA



Artikelnummer	Maße in mm	Module	Lumen	Leistung	Gewicht Kg
PHSL-G3-30W	440 x 425 x 255	1	2700	30 Watt	6,6
PHSL-G3-60W	510 x 425 x 255	2	5430	60 Watt	7,2
PHSL-G3-90W	580 x 425 x 255	3	8380	90 Watt	8,0
PHSL-G3-120W	650 x 425 x 255	4	11280	120 Watt	9,0
PHSL-G3-150W	720 x 425 x 255	5	14250	150 Watt	10,0
PHSL-G3-180W	790 x 425 x 255	6	17280	180 Watt	11,5
PHSL-G3-210W	860 x 425 x 255	7	20300	210 Watt	12,5
PHSL-G3-240W	930 x 425 x 255	8	23540	240 Watt	13,5
PHSL-G3-300W	1070 x 425 x 255	9	30000	300 Watt	14,7



PHSL-G3-30W



PHSL-G3-240W



PHSL-G3-120W



**PHOENIX**  
LED - LIGHT



# Straßenlampen

Zahlreiche Städte und Kommunen können mit modernen LED Straßenlampen enorme Kosten sowie Steuergelder ihrer Bürger einsparen. Ein Umstieg von Halogenmetaldampflampen HQI bzw. Hochdruck Quecksilberdampflampen HQL auf LED Straßenlampen ist schnell geschehen und bringt Sicherheit für alle Verkehrsteilnehmer. Zudem bringen LED Straßenleuchten weitere wichtige Vorteile mit sich: Mögliche finanzielle Förderung durch EU-Programme, extrem lange Leuchtdauer der LED Leuchtmittel und sehr geringe Umweltbelastung. Setzen Sie die neueste Beleuchtungs-Technologie in bereits bestehenden Straßenlaternen und Leuchten ein, wird sich dies auf längere Sicht als nachhaltig und kostengünstig erweisen.

## Die Vorteile im Überblick:

- Lange Lebensdauer (> 50.000 Betriebsstunden)
- Keine Wartungskosten
- Sofort 100% Lichtausbeute nach dem Einschalten
- Flimmerfrei
- Keine UV-Strahlung
- Farbtemperaturen: 3000 K, 4000 K, 6000 K
- 3 Jahre Garantie



Artikelnummer	Maße in mm	Lumen	Leistung	Gewicht Kg
PHRL-20	530 x 115 x 250	1800	20 Watt	4
PHRL-30	530 x 115 x 250	2700	30 Watt	4
PHRL-50	530 x 115 x 250	4500	50 Watt	4
PHRL-60	530 x 115 x 250	5400	60 Watt	4
PHRL-80	530 x 115 x 250	7200	80 Watt	4
PHRL-100	640 x 115 x 245	9000	100 Watt	5
PHRL-120	640 x 115 x 245	10800	120 Watt	5
PHRL-150	640 x 115 x 245	14400	150 Watt	5



**PHOENIX**  
LED - LIGHT