

# ECONLUX

## light up your dreams

- LED-Außenleuchte für Parkplätze, Wege und Stadtbeleuchtung
- Funktionale **Aufsatz- und Ansatzleuchte**
- Für Mast mit Zopf Ø 60 mm ausgelegt
- 10 KV Überspannungsschutz
- Der Kopf ist bis 90° variable schwenkbar und macht die Montage in vertikale bis horizontaler Befestigung möglich
- Integrierte Wasserwaage vereinfacht die Montage
- Hochwertige Komponenten SAMSUNG-LED und Philips-Treiber
- Asymmetrische Lichtverteilung 140° x 85°

Anzahl Leuchten an einer 16A Sicherung Typ B:

**35 Watt-Leuchten:** max. 20 Stück

**60 Watt-Leuchten:** max. 11 Stück

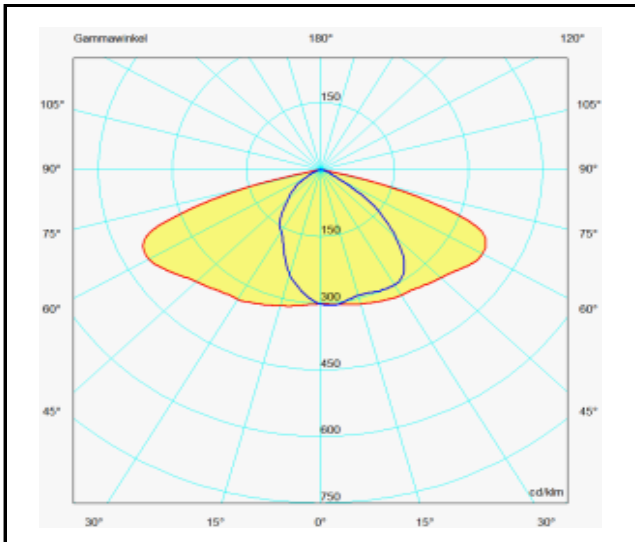
Bestellung | order

Typ   Type	Art.   no.	EAN-Code
MINI 35 Watt	12431	4060129124311
MINI 60 Watt	12432	4060129124328



Einfaches, werkzeugloses Öffnen der Leuchte durch stabilen Federklappmechanismus.

Automatische Sicherheitsabschaltung der Stromzufuhr beim Öffnen der Leuchte.



## LED Street Light <sup>35/60</sup>

2017-10 | V1.1



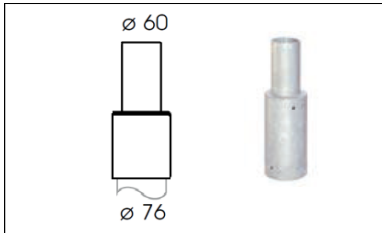
Technische Daten | technical data

Lumen per Watt   luminous flux per Watt	110 lm/W
Lichtstrom   luminous flux	3.850 / 6.600 lm
Farbtemperatur   colour temperatur	≈ 4000 K
LED Hersteller   LED manufacturer	Samsung
LED Typ   LED type	SMD
Leistungsaufnahme   power consumption	35 W / 60 W
Lebensdauer   lifetime	50.000 h
Farbwiedergabe CRI   colour rendering	R <sub>a</sub> > 70
Abstrahlwinkel   beam angle	140° x 85°
Abdeckung   cover	clear
Gehäusefarbe   product color	Dark Grey RAL 7037
Gehäusematerial   material	Aluminium
Gewicht   weight	6.200 g / 6.450 g
Abmessung   dimensions	690 x 305 x 135 mm
Lochmass Masthalter   hole mass Mast holder	max. Ø 62 mm
Dimmbar   dimmable	1-10 V
Schutzart   class of protection	IP66 / IK08
Betriebstemperatur   operating temperature	-40°C bis +45°C
Treiberhersteller   driver manufacturer	Philips
Treiber Konstantstrom   driver constant current	
Eingangsfrequenz AC   input AC	50-60 Hz
Eingangsspannung AC   input voltage AC	220-240 V
Leistungsfaktor   power factor	> 0,95
Überspannungsschutz   surge protection	10 KV
Schutzklasse   protection class	I
Energieeffizienzklasse   energy efficiency class	A+
Gewährleistung Jahre   warranty years	5

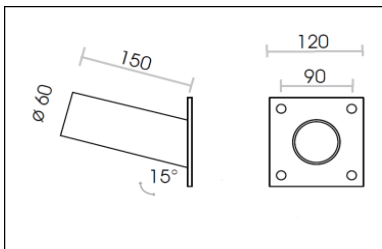
ECONLUX GmbH | Industriestr. 154 | D-50996 Cologne | Tel. +49 (0)22 36 / 33 6 33-0 | www.econlux.de

DB\_LED Street Light V1.1.xlsx

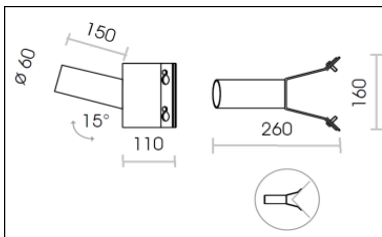
### Zubehör (Stahl, feuerverzinkt)



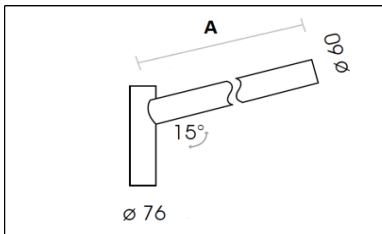
**Reduzierungsstück**  
(aufsteckbar)  
von  $\varnothing 76$  auf  $\varnothing 60$  mm



**Wandausleger 15°**  
 $\varnothing 60$  mm

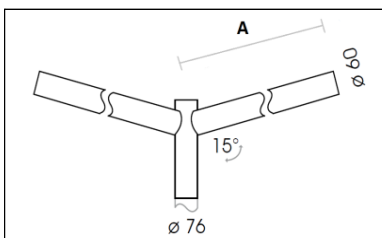


**Eckausleger 15°**  
 $\varnothing 60$  mm



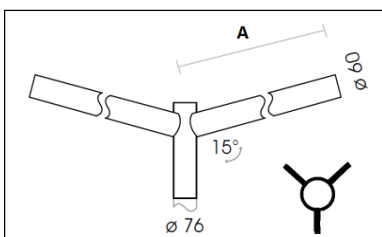
**Einfachausleger 15°**  
für Mastzopf  $\varnothing 76$  mm  
(aus zylindrischen Rohr)

Länge **A** wählbar:  
500 / 750 / 1.000 mm



**Doppelausleger 15°**  
für Mastzopf  $\varnothing 76$  mm  
(aus zylindrischen Rohr)

Länge **A** wählbar:  
500 / 750 / 1.000 mm

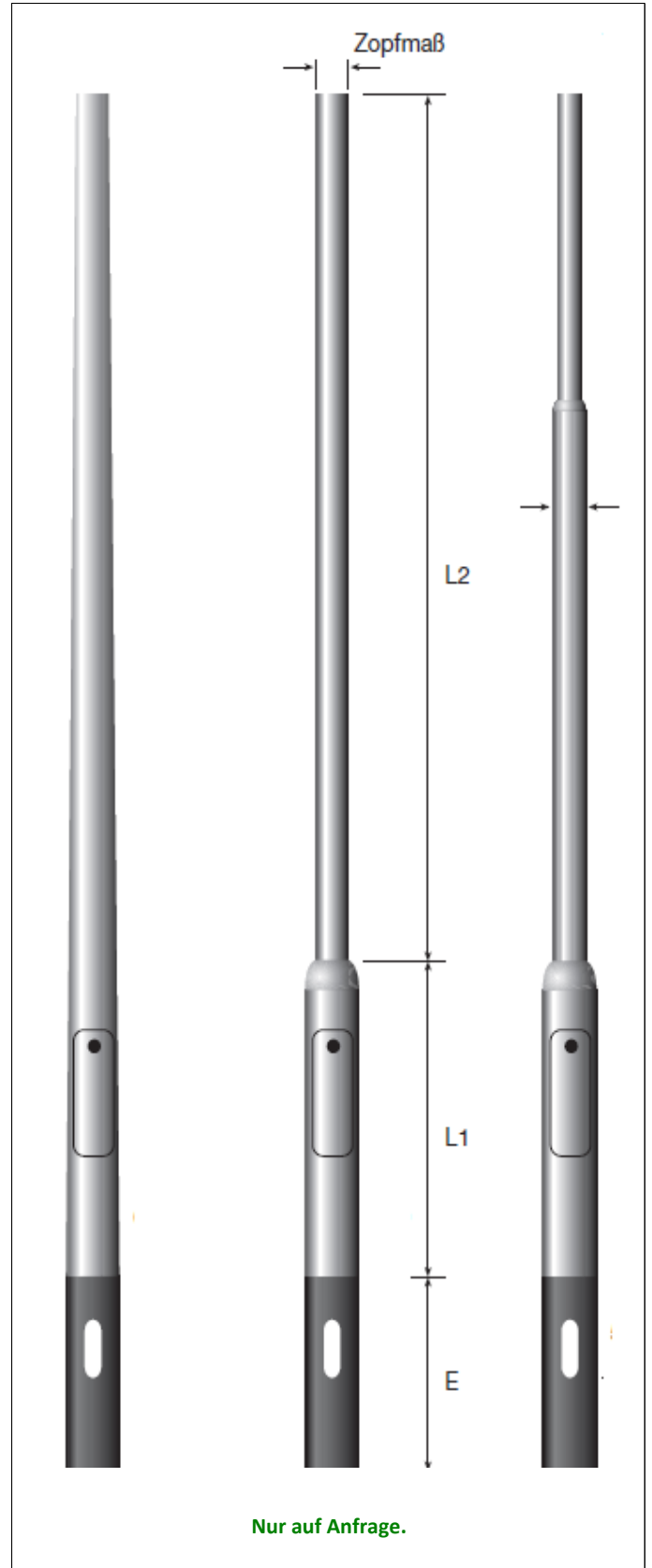


**Dreifachausleger 15°**  
für Mastzopf  $\varnothing 76$  mm  
(aus zylindrischen Rohr)

Länge **A** wählbar:  
500 / 750 / 1.000 mm

Weiteres Zubehör auf Anfrage.

### Aufsatz-Maste in unterschiedlichen Bauformen und Längen



Nur auf Anfrage.