



## YES-LED-Straßen-/Wege-/Hof- und Parkplatzbeleuchtung



**YES-LED-Straßenleuchten liefern nicht nur Licht, sie bestechen auch durch ihr formschönes, zeitloses Design und ihre einfache, flexible Montage. Sie sind in verschiedenen Ausführungen erhältlich, z.B. für Wege-, Straßen-, Parkplatz- oder Hofbeleuchtung.**

**YES-LED-Straßenleuchten bieten einen hohen Wirkungsgrad von über 92% sowie eine lange Lebensdauer von über 80.000 Stunden (30% Degradation, L70).**

- Montage:** Mast- sowie Wandmontage, Neigungswinkel frei verstellbar (Mastdurchmesser 60 bis 80 mm, weitere Befestigung auf Anfrage möglich)
- Optik:** Verwendung von hochwertigen, verlustarmen Optiken für eine ideale Lichtverteilung (Licht nur dort, wo es benötigt wird, Anwendung der DIN EN 13201)
- Wartung:** Ausgeklügeltes, hochwirksames Wärmemanagement, modularer Aufbau (einfacher separater Tausch von LED-Einheit und LED-Treiber möglich)
- Optional:** Dimmbetrieb über 0-10 V oder DALI, auf Anfrage auch Funk oder IR, Temperaturüberwachung der LEDs, Nachtabsenkung über Zwei-Phasen-Steuerung bzw. automatische Mitternachtserkennung

# YES-LED-Straßen-/Wege-/Hof- und Parkplatzbeleuchtung



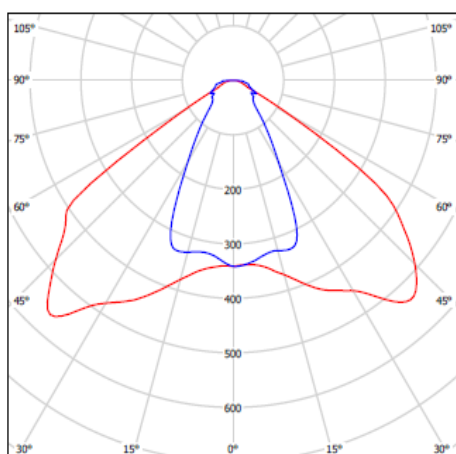
## Technische Eigenschaften

<b>Watt</b>	<b>230 V 50 Hz</b>	<b>Kelvin</b>	<b>Kelvin</b>	<b>0-10 V</b>	<b>DALI</b>	<b>[lm]</b>		<b>CRI</b>	
18-78		3000 K	4000 K			1720- 7050	120° x 60° 140° x 60°	> 80	> 80.000*

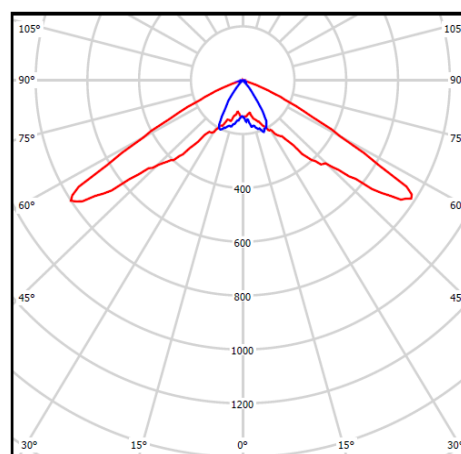
\*(30% Degradation, L70).

-8000	-30 bis 40° C

Produktbezeichnung	YES-SL-18-IV	YES-SL-35-IV	YES-SL-53-IV	YES-SL-78-IV
Leistungsaufnahme	18 W	35 W	53 W	78 W
Lichtstrom max. bei 3000 K	1720 lm	3450 lm	5180 lm	7050 lm
Farbtemperatur	3000 K - warmweiß (auch in 4000 K erhältlich)			
Montage	für Mastmontage 60-80 mm Durchmesser / Wandmontage			
Abstrahlwinkel	120° x 60° oder 140° x 60° quadratische Verteilung bei 0° Neigung der Leuchte			
Mechanik / Schutzart	Aluminiumgehäuse (pulverbeschichtet in RAL 7040) mit Schutzart IP44 LED-Einheit mit IP67			
Schutzklassen	I (Schutzleiter) oder II (Schutzisolierung)			
Abmessungen	370 x 306 x 64 mm			



**Abstrahlwinkel 120° x 60°**



**Abstrahlwinkel 140° x 60°**