



# ÄUSSERE BELEUCHTUNG

## DDK-LED SLL PRODUKTTREIHE

### GRUNDPARAMETER

Lichtquelle	<b>LED</b>
IP Deckung	<b>IP65</b>
CRI (Ra>)	<b>70</b>
Strahlwinkel	<b>120°</b>
Lichtausbeute (lm/W)	<b>90</b>
Garantie (Jahre)	<b>5</b>
Lebensdauer	<b>&gt; 80 000</b>
Farbarttemperatur	<b>5000 K</b>
Farbe	<b>Aluminium / Grey</b>
Werkstoff	<b>Aluminium Alloy</b>
LED-Lichtquelle	<b>EPISTAR</b>
Vorschaltwiderstand	<b>DDK-LED</b>
Betriebstemperatur °C	<b>-20/+60</b>
Selbstspannung	<b>AC220V ; 50-60Hz</b>
Zertifikation	<b>CE, RoHS</b>
Photometrische Tests	<b>acc. STN EN 13032</b>



**DDK - LED SLL** - IP65 LED stellt Leuchte, Eigenschaften sind in diesem Bereich frei. Die Verwendung hochwertiger LED-Chips verlängert die Lebensdauer für mehr als 80.000 Stunden. Die Lichtausbeute 90 lm / W garantiert eine optimale technische Parameter. Der hohe Wert von CRI> 70 Ra bringt für die Beleuchtung benötigt visuelle Anzeige Außenbereich.

#### Eigenschaften:

Aluminiumlegierung  
Die Low-Cost-Option  
Energieeffizienzklasse A +  
Die Installation auf der Pole / Wandhalterung  
Die Lichtausbeute 90 lm / W  
Qualität LED-Chips EPISTAR  
Haltbar, lange Lebensdauer von bis zu 80 000 Stunden  
Wasser- und staubdicht , wartungsfrei  
Keine UV- oder IR-Strahlung, keine Quecksilberbelastung

#### Anwendung:

Straßen, Straßen, Gehwegen, Parkplätzen , Wohngebiete und andere Räume im Freien.



Typ	Leistung +/-2%	Lumen +/- 9,3%	Farbwieder- gaberindex	Strahlwinkel °	Farbe temperature +/- 100K
DDK-SLL 30	30	> 2700	70	120	5000K
DDK-SLL 50	50	> 4500	70	120	5000K
DDK-SLL 70	70	> 6300	70	120	5000K
DDK-SLL 90	90	> 8100	70	120	5000K



[www.ddk-led.eu](http://www.ddk-led.eu)

**ddk**·LED  
TECHNOLOGY SERVICES

[business@ddk-led.eu](mailto:business@ddk-led.eu)

