



ÄUSSERE BELEUCHTUNG

DDK-LED SLS HE (HIGH EFFICIENCY) PRODUKTREIHE

GRUNDPARAMETER

Lichtquelle	LED
IP Deckung	IP66
CRI (Ra>)	45
Strahlwinkel	152x75°
Lichtausbeute (lm/W)	160-170
Garantie (Jahre)	5
Lebensdauer	> 100 000
Farbarttemperatur	3000-5000 K
Farbe	Schwarz/Grau
Werkstoff	Aluminium
LED-Lichtquelle	Bridgelux LED
Optik	3.generation LED-Module
Vorschaltwiderstand	MEANWELL
Betriebstemperatur °C	-20/+60
Selbstspannung	AC90-305V ; 50-60Hz
Zertifikation	CE, RoHS
Photometrische Tests	acc. STN EN 13032



DDK - LED SLS HE (HIGH EFFICIENCY) - stellt hochfunktionale Leuchten vor allem für Outdoor-Anwendungen. Die Beleuchtungskörper erfüllen erforderliche IP 66 - Deckung. Mit der dritten Generation LED-Lichtmodul bietet beste Qualität und bis 100 000 Stunden Betriebszeit. Hohe Lichtausbeute bis zu 170 lm / W und eine Lichtdurchlässigkeit von 98% auf hervorragende technische Parameter zu gewährleisten. Straßen, Wege, Gehwege, Parkflächen, Wohngebiete und Brücken sind die am meisten empfohlene Anwendungsspektrum.

Eigenschaften:

Voll-Aluminium
Energieeffizienzklasse A +
Voll einstellbare Gelenkhalter
Montage auf einer Stange / Wand
Hohe Lichtausbeute bis zu 170lm/W
dritten Generation LED Modul
Haltbare, lange Lebensdauer bis zu 100 000 Stunden
Wasser- und staubdicht durch IP66, keine Wartung
98% Lichtdurchlässigkeit mit Hilfe einzigartige Linsen garantiert
Keine UV- oder IR-Strahlung, kein Quecksilber Umweltverschmutzung

Anwendung:

Straßen, Wege, Bürgersteige, Parkplätze, Plakate, Autobahn, Eisenbahntunnel, Wohn- und anderen Freiflächen, Brücken



Typ	Leistung +/-2%	Lumen +/- 9,3%	Farbwieder- gabindex	Strahlwinkel °	Farbe temperatur +/- 100K
	(W)	(lm)	CRI (Ra>)		CCT (K)
DDK-SLS HE 40	40	6400-6800	45	152x75	5000K
DDK-SLS HE 60	60	9600-10200	45	152x75	3000K
DDK-SLS HE 80	80	12800-13600	45	152x75	5000K
DDK-SLS HE 110	110	17600-18700	45	152x75	5000K

www.ddk-led.eu

ddkLED
TECHNOLOGY SERVICES

business@ddk-led.eu

