

#### Produktdatenblatt

# GWR511257K

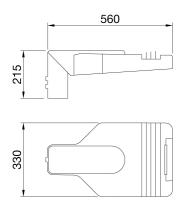
Serie ROAD [5]



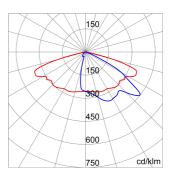
Hochleistungs-LED-Straßenleuchte mit Abdeckung, Rahmen und Mastbefestigung aus kupferarmem Aluminiumdruckguss nach EN AB 46100, mit Polyester-Pulverlackierung. Geeignet für die Installation als Mastansatz- und Mastaufsatzleuchte, verstellbar in 5°-Schritten. Öffnungs- und Schließsystem mit integriertem Frontgriff. Abdeckung der Optik aus gehärtetem Flachglas (4 mm). Kabeleingang über PG13,5. Sicherheitstrennschalter. Kabelplatte in PA6,6+FV. Leiterplatte (MCPCB) mit Metallkern. Optik aus Polycarbonat, metallisiert. Gleichtaktmodus-Überspannungsschutz bis 10 kV. Betrieb bis zu einer Umgebungstemperatur von 50 °C, jedoch mit Reduzierung des LED-Konstantstroms, siehe Bedienungsanleitung.

Anwendung	Außenbereich	Serie	Road [5]
Тур	ON/OFF	Schutzart	IP66
Schlagfestigkeit	IK08	Isolations- klasse	II
Neigung einstellbar	-20° ÷ +10° Mastansatz10° ÷ +20°	Maximale Windangriffsfläche	0.15 m²
	Mastaufsatz		
Betriebstemperatur	-25 +40 °C	Mindestabstand zum beleuchteten Objekt	1 m
Spannung	220 / 240 V - 50 / 60 Hz - ON/OFF	Leuchtmittel	LED
System leistung	76 W	Art des Treibers	Konstantstrom LED-Treiber
Optik	H - ULOR: 0%	Farb temperatur	5700 K (CRI>65)
LED Steuerstrom	0.9 A	Anzahl der Module	2 (2x3 LED)
Nominaler Lichtstrom (lm)	10260	Bemessungslichtstrom (Im)	7240
LED Lebensdauer (L80B05)	120000 h	Garantie	5 Jahre
Gewicht (kg)	6.6	Überspannungsfestigkeit	Normaler Modus und Differenzialmodus: 10
			KV
Electrocod	244C		

## Abmessungen



# Lichtverteilungskurve



### Technische Symbole



















#### Normen / Richtlinien





