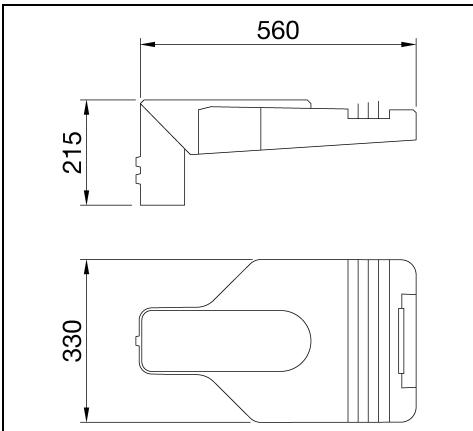


ROAD [5] MINI 1X3 LED WIDE

Artikelnummer GWR521130K



Beschreibung

Straßenleuchte mit Abdeckung, Rahmen und Mastbefestigung aus kupferarmem Aluminiumdruckguss nach EN AB 46100:

- Mit Polyester-Pulverlackierung
- Hochleistungs-LED
- Leiterplatte (MCPCB) mit Metallkern
- Gleichtaktmodus-Überspannungsschutz bis 10kV
- Sicherheitstrennschalter
- Kabelplatte in PA6,6 + FV
- Kabeleingang über PG13,5
- Hochreflektierendes optisches Aluminiumsystem
- Abdeckung der Optik aus gehärtetem Flachglas (4 mm)
- Öffnungs- und Schließsystem mit integriertem Frontgriff
- Betrieb bis zu einer Umgebungstemperatur von 50 °C, jedoch mit Reduzierung des LED-Konstantstroms, siehe Bedienungsanleitung
- Geeignet für die Installation als Mastansatz- und Mastaufsatzeuchte, verstellbar in 5°-Schritten
- L90B10 (Tq 25°C) > 115.000 h; L90B10 (Tq 40°C) = 115.000 h

Um die ständige Aktualisierung unserer Produkte zu fördern, behält sich PERFORMANCE IN LIGHTING das Recht vor, Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorzunehmen. Daher wird immer empfohlen, die neueste Version zu lesen, die auf der Website www.performanceinlighting.com veröffentlicht ist. Gelieferte Lumenleistungen und Stromverbrauch, einschließlich Verluste, unterliegen einer Toleranz von +/- 7 %. Wenn nicht anders angegeben, gelten die Werte für eine Umgebungstemperatur von 25°C. Die Garantiebedingungen sind unter <https://www.performanceinlighting.com/qrl/company/led-warranty>

Produktdaten

ETIM-Gruppe:	EGoooo027	ETIM-Klasse:	ECoooo062
--------------	-----------	--------------	-----------

Allgemeine Eigenschaften

Fassung:	LED	Leuchtmittel:	LED
Leuchtenlichtstrom [lm]:	4300	Leistung [W]:	37 W
Lichtausbeute [lm/W]:	116	CRI:	70
Farbtemperatur [K]:	3000	Farbe / Veredelung:	GR-RAL9006 / Grau RAL9006
Schutzart IP:	IP66	Schlagfestigkeit / Schlagenergie:	IK08 5J xx5
Schutzklasse:	II	Optik:	WIDE - Straßenoptik
Nettogewicht [kg]:	6.474	Gesamte Länge [mm]:	560
Gesamte Breite [mm]:	330	Gesamte Höhe [mm]:	215

Mechanische Eigenschaften

Gehäusematerial:	Aluminium	Diffusormaterial:	Glas
------------------	-----------	-------------------	------

Elektrische Eigenschaften

Spannungsart:	AC	Eingangsspannung [V AC]:	220/240
Eingangsfrequenz [Hz]:	50/60	Überspannungsschutz Differenziell [kV]:	10.000000

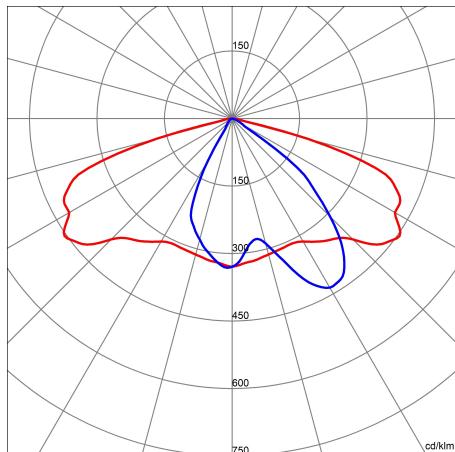
Installation

Anwendungsbereich:	Outdoor	Montageart:	Straßenbeleuchtung
Min. Umgebungstemperatur [°C]:	-25	Max. Umgebungstemperatur [°C]:	40

Lichteigenschaften

MacAdam:	5	Lumen maintenance:	L90B10@115000h
Verteilung der Lichtemission:	Direct	Lichtstärkeklasse:	G*4
IPEA* (Straßenbeleuchtung):	A4+	IPEA* (Flächen, Kreisverkehre):	A5+
IPEA* (Radfahrer / Fußgänger):	A4+	IPEA* (Grünzonen):	A3+
IPEA* (historische Stadtkerne):	A8+		

Um die ständige Aktualisierung unserer Produkte zu fördern, behält sich PERFORMANCE IN LIGHTING das Recht vor, Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorzunehmen. Daher wird immer empfohlen, die neueste Version zu lesen, die auf der Website www.performanceinlighting.com veröffentlicht ist. Gelieferte Lumenleistungen und Stromverbrauch, einschließlich Verluste, unterliegen einer Toleranz von +/- 7 %. Wenn nicht anders angegeben, gelten die Werte für eine Umgebungstemperatur von 25°C. Die Garantiebedingungen sind unter <https://www.performanceinlighting.com/qrl/company/led-warranty>

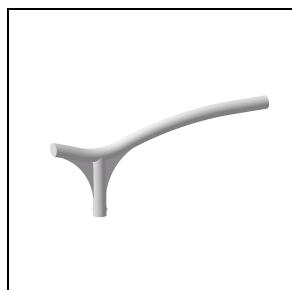
Photometrische Daten**Optionales Zubehör****ROAD [5] MINI****GWR5191**

Blende - graphitgrau

■ Graphite grey / Graphitgrau

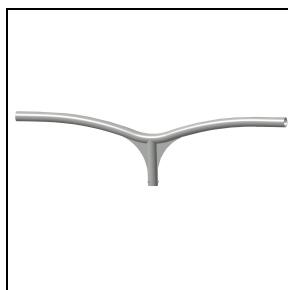
**GW86167**Wand Eckausleger 150x160x290 mm -
graphitgrau

■ Graphite grey / Graphitgrau

**GW87581**

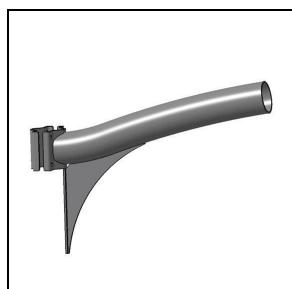
Einfach Ausleger 1 m - graphitgrau

■ Graphite grey / Graphitgrau

**GW87582**

Zweifach Ausleger 1*1 m - graphitgrau

■ Graphite grey / Graphitgrau

**GW87587**

Ausleger kurz 0,5 m - graphitgrau

■ Graphite grey / Graphitgrau

**GW87586**

Ausleger lang 1 m - graphitgrau

■ Graphite grey / Graphitgrau

Um die ständige Aktualisierung unserer Produkte zu fördern, behält sich PERFORMANCE IN LIGHTING das Recht vor, Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorzunehmen. Daher wird immer empfohlen, die neueste Version zu lesen, die auf der Website www.performanceinlighting.com veröffentlicht ist. Gelieferte Lumenleistungen und Stromverbrauch, einschließlich Verluste, unterliegen einer Toleranz von +/- 7 %. Wenn nicht anders angegeben, gelten die Werte für eine Umgebungstemperatur von 25°C. Die Garantiebedingungen sind unter <https://www.performanceinlighting.com/qrt/company/led-warranty>

For information:

PERFORMANCE IN LIGHTING GmbH

Stapeliner Str. 1+3

38644 Goslar - Germany

Tel. +49 (0) 5321 3777 0

info.de@pil.lighting
www.performanceinlighting.com



GW84096

Mast konisch lackiert h = 5.5 m -
graphitgrau

■ Graphite grey / Graphitgrau



GW87591

Mast konisch lackiert h = 6.8 m -
graphitgrau

■ Graphite grey / Graphitgrau



GW84097

Mast konisch lackiert h = 7.8 m -
graphitgrau

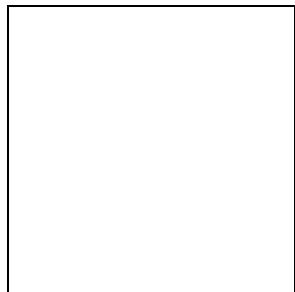
■ Graphite grey / Graphitgrau



GW87592

Mast konisch lackiert h = 8.8 m -
graphitgrau

■ Graphite grey / Graphitgrau



GW87593

Mast konisch lackiert h = 9.8 m -
graphitgrau

■ Graphite grey / Graphitgrau

Um die ständige Aktualisierung unserer Produkte zu fördern, behält sich PERFORMANCE IN LIGHTING das Recht vor, Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorzunehmen. Daher wird immer empfohlen, die neueste Version zu lesen, die auf der Website www.performanceinlighting.com veröffentlicht ist. Gelieferte Lumenleistungen und Stromverbrauch, einschließlich Verluste, unterliegen einer Toleranz von +/- 7 %. Wenn nicht anders angegeben, gelten die Werte für eine Umgebungstemperatur von 25°C. Die Garantiebedingungen sind unter <https://www.performanceinlighting.com/qrt/company/led-warranty>

For information:

PERFORMANCE IN LIGHTING GmbH

Stapelner Str. 1+3

38644 Goslar - Germany

Tel. +49 (0) 5321 3777 0

info.de@pil.lighting
www.performanceinlighting.com