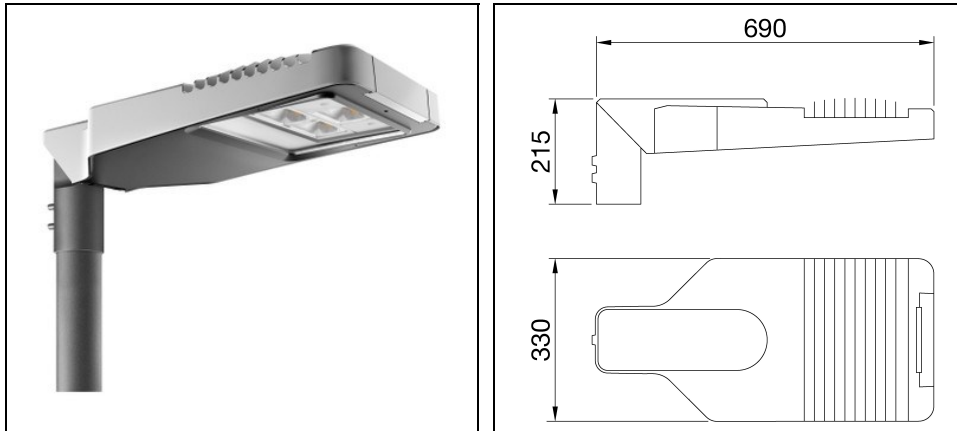


# ROAD [5] MEDIUM 3X3 LED WIDE

Codice GWR521330K



## Descrizione

Apparecchio per illuminazione stradale dotato di copertura, telaio e attacco palo in pressofusione di alluminio a basso tenore di rame EN AB 46100:

- Verniciato a polvere di poliestere
- LED High-Power
- Printed Circuit Board (PCB) con nucleo metallico
- Immunità alle sovratensioni in modo comune fino a 10kV
- Con sezionatore di sicurezza
- Piastra di cablaggio in PA6.6 + fibra di vetro
- Ingresso cavo tramite pressacavo PG13,5
- Sistema ottico in alluminio ad alta riflettanza
- Vetro piano temprato con 4 mm di spessore
- Sistema di apertura e chiusura tramite maniglia frontale integrata
- Utilizzabile fino a 50°C di temperatura ambiente ma con riduzione della corrente di alimentazione secondo quanto indicato nel manuale di istruzioni
- Adatto per installazioni testapalo e sbraccio con regolazione dell'inclinazione a step di 5°
- L90B10 (Tq 25°C) > 115.000 h; L90B10 (Tq 40°C) = 115.000 h

Al fine di favorire un costante aggiornamento dei propri prodotti, GEWISS si riserva il diritto di apportare modifiche senza preavviso. Si invita pertanto a prendere visione dell'ultima versione pubblicata sul sito [www.performanceinlighting.com](http://www.performanceinlighting.com). Flusso luminoso e potenza elettrica sono soggetti ad una tolleranza di +/-7% rispetto al valore indicato. Salvo diversa indicazione, i valori si riferiscono a una temperatura ambiente di 25 ° C. \* I termini di garanzia sono consultabili all'indirizzo <https://www.gewiss.com/ww/it/about-gewiss/condizioni-general-di-vendita/led-warranty>

Dati di prodotto

|              |          |              |          |
|--------------|----------|--------------|----------|
| Gruppo ETIM: | EG000027 | Classe ETIM: | EC000062 |
|--------------|----------|--------------|----------|

Informazioni generali

|                             |       |                             |                             |
|-----------------------------|-------|-----------------------------|-----------------------------|
| Attacco:                    | LED   | Sorgente luminosa:          | LED                         |
| Flusso apparecchio [lm]:    | 12800 | Potenza apparecchio [W]:    | 111 W                       |
| Efficienza luminosa [lm/W]: | 115   | CRI:                        | 70                          |
| Temperatura colore [K]:     | 3000  | Colore / Finitura:          | GR-RAL9006 / Grigio RAL9006 |
| Grado di protezione IP:     | IP66  | IK-J-xxIP:                  | IK08 5J xx5                 |
| Classe di protezione:       | II    | Ottica:                     | WIDE - Stradale             |
| Peso netto [kg]:            | 8.053 | Lunghezza complessiva [mm]: | 690                         |
| Larghezza complessiva [mm]: | 330   | Altezza complessiva [mm]:   | 215                         |

Caratteristiche meccaniche

|                      |           |                          |       |
|----------------------|-----------|--------------------------|-------|
| Materiale del corpo: | Alluminio | Materiale del diffusore: | Vetro |
|----------------------|-----------|--------------------------|-------|

Caratteristiche elettriche

|                                  |       |                                   |         |
|----------------------------------|-------|-----------------------------------|---------|
| Tipo di alimentazione:           | AC    | Tensione di alimentazione [V AC]: | 220/240 |
| Frequenza di alimentazione [Hz]: | 50/60 |                                   |         |

Installazione

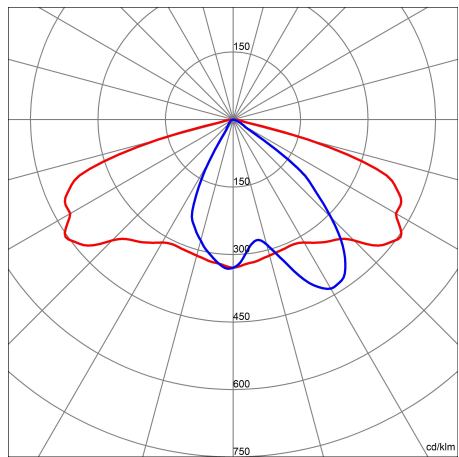
|                                 |         |                                 |                   |
|---------------------------------|---------|---------------------------------|-------------------|
| Ambito di applicazione:         | Outdoor | Tipo di montaggio:              | Armature stradali |
| Temperatura ambiente min. [°C]: | -25     | Temperatura ambiente max. [°C]: | 40                |

Caratteristiche della luce

|                                   |        |                                 |                |
|-----------------------------------|--------|---------------------------------|----------------|
| MacAdam:                          | 5      | Mantenimento flusso luminoso:   | L90B10@115000h |
| Distribuzione emissione luminosa: | Direct | Classe di intensità luminosa:   | G*4            |
| IPEA* (stradale):                 | A++    | IPEA* (grandi aree, rotatorie): | A5+            |
| IPEA* (ciclopeditonale):          | A++    | IPEA* (aree verdi):             | A3+            |
| IPEA* (centri storici):           | A8+    |                                 |                |

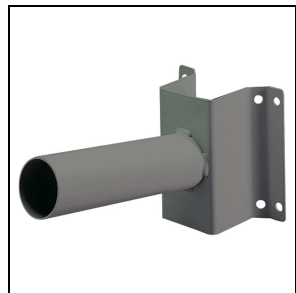
Al fine di favorire un costante aggiornamento dei propri prodotti, GEWISS si riserva il diritto di apportare modifiche senza preavviso. Si invita pertanto a prendere visione dell'ultima versione pubblicata sul sito [www.performanceinlighting.com](http://www.performanceinlighting.com). Flusso luminoso e potenza elettrica sono soggetti ad una tolleranza di +/-7% rispetto al valore indicato. Salvo diversa indicazione, i valori si riferiscono a una temperatura ambiente di 25 ° C. \* I termini di garanzia sono consultabili all'indirizzo <https://www.gewiss.com/ww/it/about-gewiss/condizioni-general-di-vendita/led-warranty>

Dati fotometrici



Accessori opzionali

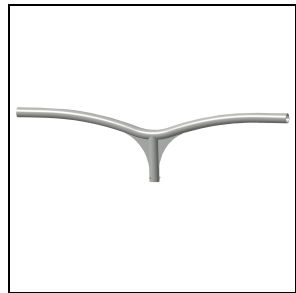
ROAD [5] MEDIUM



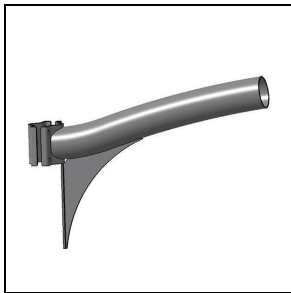
**GW86167**  
Mensola a parete 150x160x290 mm - grigio grafite  
■ Graphite grey / Grigio grafite



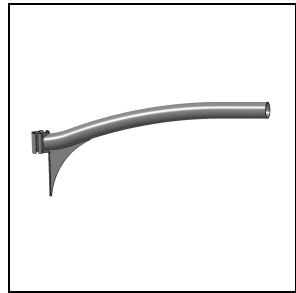
**GW87581**  
Staffa testa palo singola 1 m - grigio grafite  
■ Graphite grey / Grigio grafite



**GW87582**  
Staffa testa palo doppia 1+1 m - grigio grafite  
■ Graphite grey / Grigio grafite



**GW87587**  
Staffa corta 0,5 m - grigio grafite  
■ Graphite grey / Grigio grafite



**GW87586**  
Staffa lunga 1 m - grigio grafite  
■ Graphite grey / Grigio grafite



**GW84096**  
Palo conico verniciato h = 5,5 m - grigio grafite  
■ Graphite grey / Grigio grafite

Al fine di favorire un costante aggiornamento dei propri prodotti , GEWISS si riserva il diritto di apportare modifiche senza preavviso. Si invita pertanto a prendere visione dell'ultima versione pubblicata sul sito [www.performanceinlighting.com](http://www.performanceinlighting.com). Flusso luminoso e potenza elettrica sono soggetti ad una tolleranza di +/-7% rispetto al valore indicato. Salvo diversa indicazione, i valori si riferiscono a una temperatura ambiente di 25 ° C. " I termini di garanzia sono consultabili all'indirizzo <https://www.gewiss.com/ww/it/about-gewiss/condizioni-general-di-vendita/led-warranty>



#### GW87591

Palo conico verniciato h = 6,8 m - grigio grafite

■ Graphite grey / Grigio grafite



#### GW84097

Palo conico verniciato h = 7,8 m - grigio grafite

■ Graphite grey / Grigio grafite



#### GW87592

Palo conico verniciato h = 8,8 m - grigio grafite

■ Graphite grey / Grigio grafite



#### GW87593

Palo conico verniciato h = 9,8 m - grigio grafite

■ Graphite grey / Grigio grafite

Al fine di favorire un costante aggiornamento dei propri prodotti, GEWISS si riserva il diritto di apportare modifiche senza preavviso. Si invita pertanto a prendere visione dell'ultima versione pubblicata sul sito [www.performanceinlighting.com](http://www.performanceinlighting.com). Flusso luminoso e potenza elettrica sono soggetti ad una tolleranza di +/-7% rispetto al valore indicato. Salvo diversa indicazione, i valori si riferiscono a una temperatura ambiente di 25 ° C. \* I termini di garanzia sono consultabili all'indirizzo <https://www.gewiss.com/ww/it/about-gewiss/condizioni-general-di-vendita/led-warranty>