



Caratteristiche generali

Descrizione:	apparecchio LED
Classe d'isolamento:	classe II
Tensione nominale:	230 V 50 Hz
Grado di protezione:	IP66
Protezione contro gli urti:	IK07
Fattore di potenza:	> 0.90
Temperatura ambiente Ta:	-30°C +50°C
Peso:	3.00 kg
Superficie esposta max:	0,08 m ²
Superficie esposta laterale:	0,0165 m ²
Protezione da sovratensioni modo comune:	6 kV
Protezione da sovratensioni modo differenziale:	10 kV
Driver:	integrato
Marchi e Certificazioni:	CE



Dati Prestazionali*

Corrente LED:	700 mA	525 mA	350 mA
Flusso sorgente:	6075 lm	4790 lm	3370 lm
Potenza sorgente:	36 W	26.5 W	17.5 W
Efficienza sorgente:	169 lm/W	181 lm/W	193 lm/W
Flusso apparecchio:	5150 lm	4055 lm	2855 lm
Potenza apparecchio:	40.5 W	31 W	21 W
Efficienza apparecchio:	127 lm/W	131 lm/W	136 lm/W
Categoria indice di abbagliamento:	D0	D0	D2

Scheda Prodotto

Rev. 22/07/2024

Levante Lato Palo

Taglia: small

Temperatura colore: 4000 K

Tipologia di ottica: stradale

06LV3B8008AHM3

Colore: Grigio RAL9006

Sistema Ottico

Sorgente: LED R1,5

Temperatura colore: 4000 K

Indice di resa cromatica (CRI): ≥ 70 Consistenza cromatica (SDCM): ≤ 4

Tipologia di ottica: stradale

Vita gruppo ottico: >160.000h @700mA @Ta25°C TM21

L80B20 >160.000h @700mA @Ta25°C TM21 L80B10

Classe di sicurezza fotobiologica: EXEMPT GROUP

ULOR: 0%

DLOR: 100%

Categoria intensità luminosa: G*2

Riferimenti Normativi

EN60598-1 / EN60598-2-3 / EN60598-2-5 / EN62471 /

EN61547

Installazione e manutenzione

Installazione: parete / terra / palo

Diametro pali: Ø 60 - 76 - 102 mm

Fissaggio: testa palo + sbraccio Ø 48/60 mm, fisso o regolabile con passo 15° / parete, fisso o regolabile con passo 15°

Ø cavo di alimentazione: 10 ÷ 14 mm

Passacavo: PG11

Regolazione di flusso

Standard Su richiesta

Autoapprendimento mezzanotte virtuale

X

Predisposizione per connettore Zhaga (Book 18)

X

Regolazione 1-10V

X

Regolazione DALI

X

Variazione della tensione di rete

X

Linea pilota

X

Telegestione onde convogliate (PLC)

X

Telegestione wireless

X

Predisposizione per sensori di movimento / luminosità

X

Materiali

Corpo: pressofusione in lega di alluminio UNI EN AB 47100 (contenuto di rame < 1%)

Lenti: PMMA

Guarnizioni: silicone estruso antinvecchiante

Viti: acciaio inox AISI 304

Finitura: fosfocromatazione e verniciatura in polveri di poliestere realizzata in 16 fasi per la miglior resistenza agli agenti atmosferici

Colori Grigio RAL9006Codice: **06LV3B8008AHM3**

Complementi



06AK903A0

L3 Kit giunto singolo
per pali Ø 60-76 mm. Colore: grigio
RAL9006.



06AK904A0

L4 Kit giunto doppio
per pali Ø 60-76 mm. Colore: grigio
RAL9006.



06AK910A0

L12 Giunto per palo Ø 60-48 mm.
Colore: grigio RAL9006.



06AK952A0

L9 Giunto LEVANTE SMALL
per palo Ø 60 mm. Colore: grigio
RAL9006.



06AK905A0

B153 Giunto testa palo
Ø 60mm (h.90mm). Colore: grigio
RAL9006.



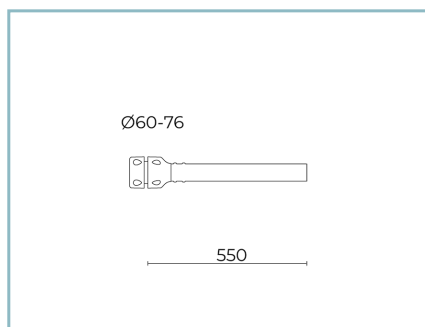
01AK921A0

B1 Braccio tubolare singolo
Ø 60 mm per pali Ø 60-76 mm. L=550
mm. Colore: grigio RAL9006.



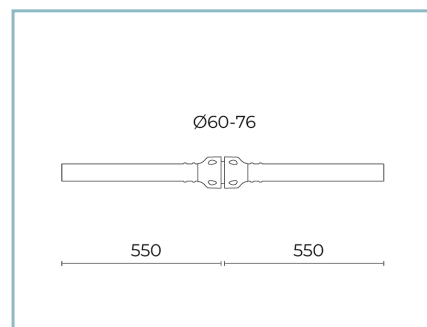
01AK922A0

B2 Braccio tubolare doppio
Ø 60 mm per pali Ø 60-76 mm. L=550
mm. Colore: grigio RAL9006.



06AK921A0

B1 Braccio singolo
Ø 60 mm per pali Ø 60-76 mm. L=550
mm. Colore: grigio RAL9006.



06AK922A0

B2 braccio doppio
Ø 60 mm per pali Ø 60-76 mm. L=550
mm. Colore: grigio RAL9006.

Scheda Prodotto

Rev. 22/07/2024

Levante Lato Palo

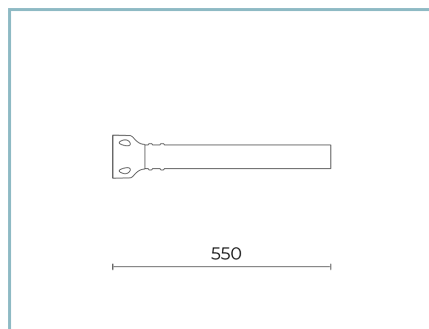
Taglia: small

Temperatura colore: 4000 K

Tipologia di ottica: stradale

06LV3B8008AHM3

Colore: Grigio RAL9006



06AK951A0

B1-P Braccio per parete.

Colore: grigio RAL9006.

NOTE***Dati prestazionali**

I valori indicati in questa scheda tecnica sono da considerarsi valori nominali con una tolleranza del +/-7%.

I dati relativi a flusso sorgente ed efficienza sorgente fanno riferimento al modulo led senza ottiche; nel caso in cui si fosse interessati alle prestazioni del modulo led completo di sistema ottico, si deve moltiplicare i dati riportati per il fattore 0.9.

Dati generali

Le caratteristiche del prodotto elencate possono essere soggette a variazioni e dovranno essere confermate in fase di ordine.

Al fine di favorire un costante aggiornamento dei propri prodotti, Cariboni Group si riserva il diritto di apportare modifiche senza preavviso.