



### Caratteristiche generali

Descrizione: Bollard LED

Classe d'isolamento: classe II

Tensione nominale: 230 V 50 Hz

Grado di protezione: IP65

Protezione contro gli urti: IK06

Fattore di potenza: > 0.90

Temperatura ambiente Ta: -30°C +50°C

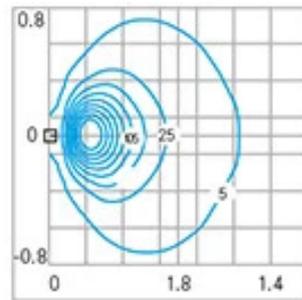
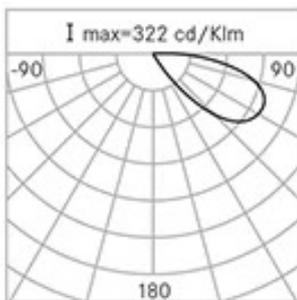
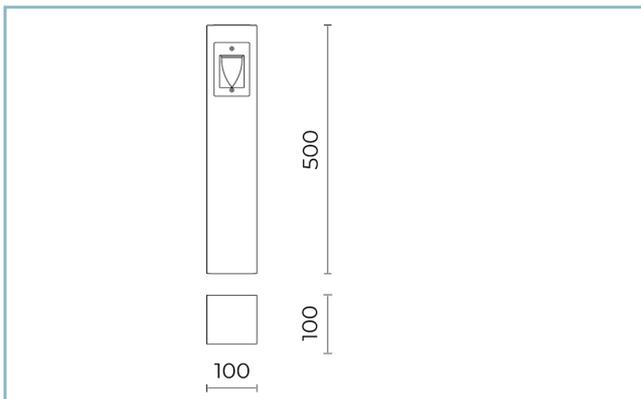
Peso: 6.00 kg

Superficie esposta max: 0.06 m<sup>2</sup>

Superficie esposta laterale: 0.05 m<sup>2</sup>

Driver: integrato

Marchi e Certificazioni: CE



### Dati Prestazionali\*

Flusso sorgente:	300 lm
Potenza sorgente:	4 W
Efficienza sorgente:	75 lm/W
Flusso apparecchio:	95 lm
Potenza apparecchio:	4.5 W
Efficienza apparecchio:	21 lm/W

### Sistema Ottico

Sorgente: LED

Temperatura colore: 3000 K

Indice di resa cromatica (CRI):  $\geq 80$

Consistenza cromatica (SDCM):  $\leq 3$

Tipologia di ottica: AS-D Asymmetric diffused beam

Vita gruppo ottico:  $>35.000h @Ta25^{\circ}C L80B10$

### Riferimenti Normativi

EN60598-1 / EN60598-2-1 / EN62471

### Installazione e manutenzione

Installazione: terra

Fissaggio: piastra di base in pressofusione d'alluminio per fissaggio con tirafondi (disponibili come accessorio)

$\varnothing$  cavo di alimentazione:  $8 \div 12$  mm

Passacavo: M20

### Materiali

Corpo: pressofusione in lega di alluminio UNI EN AB 47100 (contenuto di rame  $< 1\%$ ); fusto palo in estrusione di lega d'alluminio UNI6060/T4

Diffusore: vetro piano sabbiato

Guarnizioni: EPDM fustellato / stampato

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

■ Sablé 100 Noir

Codice: **06FX7B2397C**

## Complementi



06PY999X0

Kit tirafondi  
L=200 mm.

### 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.