



### Caratteristiche generali

Descrizione: Bollard LED

Classe d'isolamento: classe II

Tensione nominale: 220-240 V 50/60 Hz

Grado di protezione: IP66

Protezione contro gli urti: IK08

Fattore di potenza: > 0.9

Temperatura ambiente Ta: -30°C +50°C

Peso: 4.00 kg

Superficie esposta max: 0,2 m<sup>2</sup>

Superficie esposta laterale: 0,06 m<sup>2</sup>

Driver: integrato

Marchi e Certificazioni: CE



### Dati Prestazionali\*

|                         |          |
|-------------------------|----------|
| Corrente LED:           | 500 mA   |
| Flusso sorgente:        | 880 lm   |
| Potenza sorgente:       | 6.5 W    |
| Efficienza sorgente:    | 135 lm/W |
| Flusso apparecchio:     | 265 lm   |
| Potenza apparecchio:    | 7.5 W    |
| Efficienza apparecchio: | 35 lm/W  |

**Scheda Prodotto**

Rev. 17/01/2023

**Aplos Bollard**

Opzioni: ON-OFF

Temperatura colore: 3000 K

Tipologia di ottica: AS-D

**06AP2A84947U**

Colore: Corten

**Sistema Ottico**

Sorgente: 8 LED

Temperatura colore: 3000 K

Indice di resa cromatica (CRI):  $\geq 80$ Consistenza cromatica (SDCM):  $\leq 3$ 

Tipologia di ottica: AS-D

Vita gruppo ottico: &gt;60.000h @Ta25°C L80B10

Classe di sicurezza fotobiologica: EXEMPT GROUP

**Riferimenti Normativi**

EN60598-1 / EN60598-2-3 / EN62471 / EN61547

**Installazione e manutenzione**

Installazione: terra

Cablaggio: Precablaggio con cavo uscente L=1m e connettore 2P

**Materiali**

Corpo: fusto: palo in estrusione di lega d'alluminio UNI6060/T5; corpo: pressofusione di lega d'alluminio UNI EN AB 47100 (contenuto di rame &lt; 1%)

Schermo: policarbonato

Collimatore ottico: nylon PA66

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** CortenCodice: **06AP2A84947U**

## Complementi



06LT931J0

B168 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.