



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

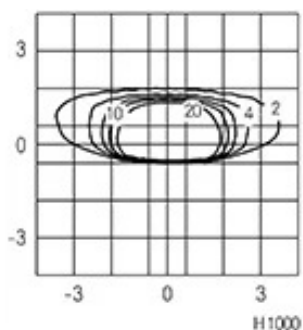
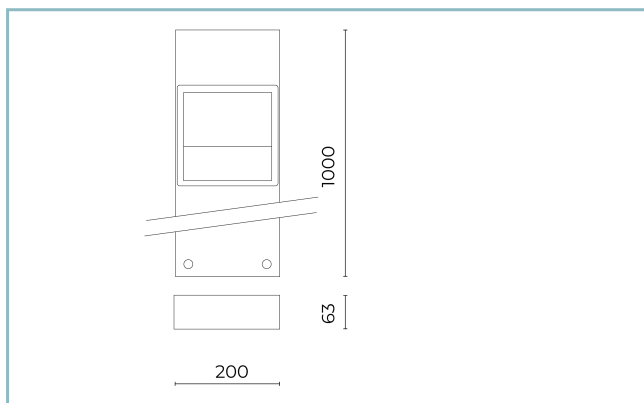
Peso: 4.00 kg

Superficie esposta max: 0,2 m²

Superficie esposta laterale: 0,06 m²

Driver: integrato

Marchi e Certificazioni: CE



Dati Prestazionali*

| | |
|------------------------------------|----------|
| Corrente LED: | 500 mA |
| Flusso sorgente: | 950 lm |
| Potenza sorgente: | 6.5 W |
| Efficienza sorgente: | 146 lm/W |
| Flusso apparecchio: | 290 lm |
| Potenza apparecchio: | 7.5 W |
| Efficienza apparecchio: | 39 lm/W |
| Categoria indice di abbagliamento: | D6 |

Scheda Prodotto

Rev. 17/01/2023

Aplos BollardOpzioni: ON-OFF
Temperatura colore: 4000 K
Tipologia di ottica: AS-D**06AP2A84047A**

Colore: Grigio RAL9006

Sistema Ottico

Sorgente: 8 LED

Temperatura colore: 4000 K

Indice di resa cromatica (CRI): ≥ 80 Consistenza cromatica (SDCM): ≤ 3

Tipologia di ottica: AS-D

Vita gruppo ottico: >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 < 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

■ Grigio RAL9006

Codice: **06AP2A84047A**

Complementi opzionali



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.