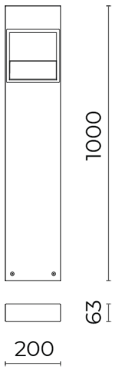
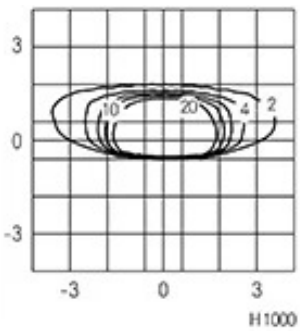
Caratteristiche generali

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:	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

Sistema Ottico
Sorgente: 8 LED
Temperatura colore: 3000 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

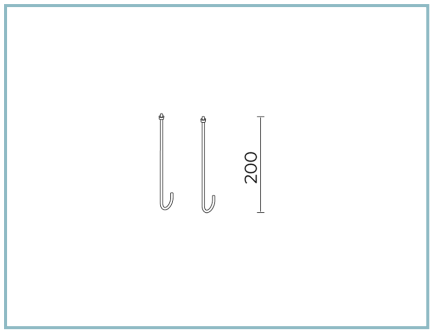
Installazione e manutenzione
Installazione: terra
Cablaggio: Precablaggio con cavo uscente L=1m e connettore 2P

Regolazione di flusso	Standard
Regolazione DALI	X

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: **06AP2A84947AHL**

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.