Rev 29/12/2023

**Bamboo Grazer** 

Temperatura colore: 2700 K Tipologia di ottica: asimmetrica diffondente AD 180° 06BM1A5880AHL

Colore: Grigio RAL9006



# Caratteristiche generali

Descrizione: prodotto per installazione a parete/terra

Classe d'isolamento: classe II

Tensione nominale: 220-240 V 50/60 Hz

Grado di protezione: IP66

Protezione contro gli urti: IK10

Fattore di potenza: > 0.90

Temperatura ambiente Ta: -30°C +50°C

Peso: 1.6 kg

Superficie esposta max: 0.02 m²

Superficie esposta laterale: 0.02 m²

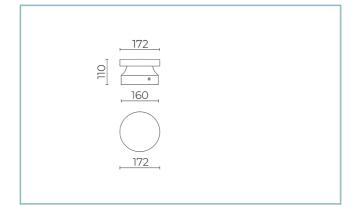
Protezione da sovratensioni modo comune: 10 kV

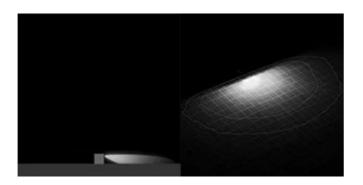
Protezione da sovratensioni modo differenziale: 6

kV

Driver: integrato

Marchi e Certificazioni: CE





# Dati Prestazionali\*

Duti i i cotuzionuii	
Corrente LED:	540 mA
Flusso sorgente:	1790 lm
Potenza sorgente:	10 W
Efficienza sorgente:	179 lm/W
Flusso apparecchio:	425 lm
Potenza apparecchio:	9.5 W
Efficienza apparecchio:	45 lm/W
Categoria indice di	DO
abbagliamento:	

#### **Scheda Prodotto**

Rev 29/12/2023

#### **Bamboo Grazer**

Temperatura colore: 2700 K Tipologia di ottica: asimmetrica diffondente AD 180°

#### 06BM1A5880AHL

Colore: Grigio RAL9006

#### Sistema Ottico

Sorgente: LED

Temperatura colore: 2700 K

Indice di resa cromatica (CRI): ≥ 80

Consistenza cromatica (SDCM):  $\leq 3$ 

Tipologia di ottica: asimmetrica diffondente AD 180°

Vita gruppo ottico: >100.000h @Ta25°C L80B10

Classe di sicurezza fotobiologica: EXEMPT GROUP

ULOR: 0%

DLOR: 100%

## Riferimenti Normativi

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

## Installazione e manutenzione

Installazione: parete, terra

Ø cavo di alimentazione: 7 ÷ 13.5 mm

Pressacavo: PG16

Regolazione di flusso	Standard
Regolazione DALI	X

## Materiali

Corpo: corpo, collimatore e flangia di base in pressofusione di lega d'alluminio UNI EN AB 47100 (contenuto rame < 1%)

Lenti: policarbonato opale diffondente

Guarnizioni: silicone espanso antinvecchiante

Viti: acciaio INOX

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

## Colori

Grigio RAL9006	Codice: 06BM1A5880AHL
----------------	-----------------------

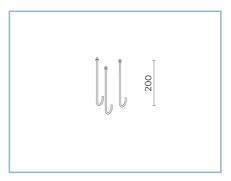


**Bamboo Grazer** 

Temperatura colore: 2700 K Tipologia di ottica: asimmetrica diffondente AD 180° 06BM1A5880AHL

Colore: Grigio RAL9006

## Complementi opzionali



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.

