



### Caratteristiche generali

Descrizione: prodotto per l'installazione ad incasso

Classe d'isolamento: classe I

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: 1.00 kg

Driver: integrato

Marchi e Certificazioni: CE



### Dati Prestazionali\*

Corrente LED:	500 mA
Flusso sorgente:	815 lm
Potenza sorgente:	6.5 W
Efficienza sorgente:	125 lm/W
Flusso apparecchio:	250 lm
Potenza apparecchio:	7.5 W
Efficienza apparecchio:	33 lm/W
Categoria indice di abbagliamento:	D6

**Scheda Prodotto**

Rev. 17/01/2023

**Aplos Incasso Parete**

Opzioni: ON-OFF

Temperatura colore: 2700 K

Tipologia di ottica: AS-D

**06AP1A84847A**

Colore: Grigio RAL9006

**Sistema Ottico**

Sorgente: 8 LED

Temperatura colore: 2700 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: incasso a parete

Cablaggio: ingresso cavo posteriore, precablaggio con cavo uscente

**Materiali**

Corpo: pressofusione in lega di alluminio UNI EN AB 47100 (contenuto di rame &lt; 1%)

Schermo: policarbonato

Collimatore ottico: nylon PA66

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

**Colori** Grigio RAL9006Codice: **06AP1A84847A**

**Scheda Prodotto**

Rev. 17/01/2023

**Aplos Incasso Parete**

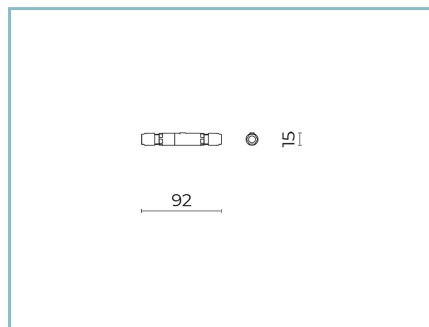
Opzioni: ON-OFF

Temperatura colore: 2700 K

Tipologia di ottica: AS-D

**06AP1A84847A**

Colore: Grigio RAL9006

**Complementi**

06AP902X0

M2 CONNETTORE

IP68 3P CL.I

**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.