



**Caratteristiche generali**

Descrizione:	proiettore LED
Classe d'isolamento:	classe II
Tensione nominale:	230 V 50 Hz
Grado di protezione:	IP66
Protezione contro gli urti:	IK07
Dispositivo di protezione surge:	integrato 10kV-10kA, Type 3, equipaggiato con LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione a fine vita; tenuta all'impulso CL II 10kV DM
Fattore di potenza:	> 0.90
Temperatura ambiente Ta:	-30°C +50°C
Peso:	8.00 kg
Superficie esposta max:	0,17 m <sup>2</sup>
Superficie esposta laterale:	0,04 m <sup>2</sup>
Protezione da sovratensioni modo comune:	10 kV
Protezione da sovratensioni modo differenziale:	10 kV
Driver:	integrato
Marchi e Certificazioni:	CE



**Dati Prestazionali\***

Corrente LED:	700 mA	525 mA	350 mA
Flusso sorgente:	8460 lm	6670 lm	4695 lm
Potenza sorgente:	48 W	35.5 W	23 W
Efficienza sorgente:	176 lm/W	188 lm/W	204 lm/W
Flusso apparecchio:	7275 lm	5740 lm	4040 lm
Potenza apparecchio:	52.5 W	39.5 W	26.5 W
Efficienza apparecchio:	139 lm/W	145 lm/W	152 lm/W
Categoria indice di abbagliamento:	D6	D6	D6

**Scheda Prodotto**

Rev. 22/07/2024

**Levante Proiettore**

Taglia: medium

Temperatura colore: 4000 K

Tipologia di ottica: rotosimmetrica LR-20

**06LV6C40042AHM3**

Colore: Grigio RAL9006

**Sistema Ottico**

Sorgente: LED R2

Temperatura colore: 4000 K

Indice di resa cromatica (CRI):  $\geq 70$ Consistenza cromatica (SDCM):  $\leq 4$ 

Tipologia di ottica: rotosimmetrica LR-20

Vita gruppo ottico: &gt;160.000h @700mA @Ta25°C TM21

L80B20 &gt;160.000h @700mA @Ta25°C TM21 L80B10

Classe di sicurezza fotobiologica: EXEMPT GROUP

ULOR: 0%

DLOR: 100%

Categoria intensità luminosa: G\*6

**Riferimenti Normativi**

EN60598-1 / EN60598-2-3 / EN60598-2-5 / EN62471 /

EN61547

**Installazione e manutenzione**

Installazione: parete / terra / palo

Diametro pali: Ø 60 - 76 - 102 mm

Inclinazione: fisso o regolabile con passo 15°

Fissaggio: staffa regolabile con posizionamento a scatto e passo 15°

Ø cavo di alimentazione: 10 ÷ 14 mm

Passacavo: PG16

**Regolazione di flusso**

Standard Su richiesta

Autoapprendimento mezzanotte virtuale

X

Emissione di flusso costante (CLO)

X

Regolazione 1-10V

X

Regolazione DALI

X

Variazione della tensione di rete

X

Linea pilota

X

Telegestione onde convogliate (PLC)

X

Telegestione wireless

X

Predisposizione per sensori di movimento / luminosità

X

**Materiali**

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

Lenti: PMMA

Guarnizioni: silicone estruso antinvecchiante

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 RAL9006Codice: **06LV6C40042AHM3**

## Complementi



06AK953C0

Il Picchetto per interramento  
Colore: Sablé 100 Noir.



06AK903A0

L3 Kit giunto singolo  
per pali Ø 60-76 mm. Colore: grigio  
RAL9006.



06AK904A0

L4 Kit giunto doppio  
per pali Ø 60-76 mm. Colore: grigio  
RAL9006.



06AK954A0

L10 Giunto LEVANTE MEDIUM  
per palo Ø 60 mm. Colore: grigio  
RAL9006.



06AK951A0

B1-P Braccio per parete.  
Colore: grigio RAL9006.

## 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.