



**Caratteristiche generali**

|   |                     |
|---|---------------------|
| Descrizione:                                    | proiettore LED      |
| 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:                             | > 0.9               |
| Temperatura ambiente Ta:                        | -30°C +50°C         |
| Peso:   | 8.00 kg             |
| Superficie esposta max:                         | 0,14 m <sup>2</sup> |
| Superficie esposta laterale:                    | 0,03 m <sup>2</sup> |
| Protezione da sovratensioni modo comune:        | 10 kV               |
| Protezione da sovratensioni modo differenziale: | 6 kV                |
| Driver:   | integrato           |
| Marchi e Certificazioni:                        | CE                  |



**Dati Prestazionali\***

|                                       |          |
|---------------------------------------|----------|
| Corrente LED:                         | 700 mA   |
| Flusso sorgente:                      | 21585 lm |
| Potenza sorgente:                     | 128.5 W  |
| Efficienza sorgente:                  | 168 lm/W |
| Flusso apparecchio:                   | 17055 lm |
| Potenza apparecchio:                  | 138.5 W  |
| Efficienza apparecchio:               | 123 lm/W |
| Categoria indice di<br>abbagliamento: | D5       |

**Scheda Prodotto**

Rev. 10/07/2024

**Lit Flood 2**

Taglia: large

Temperatura colore: 4000 K

Tipologia di ottica: LA-02 Wide street

**06LT4B600A1CHM4**

Colore: Sablé 100 Noir

**Sistema Ottico**

Sorgente: LED L4

Temperatura colore: 4000 K

Indice di resa cromatica (CRI):  $\geq 70$ Consistenza cromatica (SDCM):  $\leq 3$ 

Tipologia di ottica: LA-02 Wide street

Vita gruppo ottico: &gt;100.000h @700mA @Ta25°C TM21 L80B10

Classe di sicurezza fotobiologica: EXEMPT GROUP

ULOR: 0%

DLOR: 100%

Categoria intensità luminosa: G\*3

BUG rating: B2-U0-G2

**Riferimenti Normativi**

EN60598-1 / EN60598-2-3 / EN60598-2-5 / EN62471 / EN61547

**Installazione e manutenzione**

Installazione: parete / terra

Inclinazione: installazione fissa o regolabile

Fissaggio: staffa in acciaio

Cablaggio: prodotto pre-cablato

Ø cavo di alimentazione: 10 ÷ 14 mm

Pressacavo: PG16

**Regolazione di flusso**

Su richiesta

Autoapprendimento mezzanotte virtuale

X

Emissione di flusso costante (CLO)

X

**Materiali**

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

Schermo: vetro piano temprato

Lenti: PMMA ad alta trasparenza

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

Guarnizioni: silicone antinvecchiante

Viti: acciaio INOX AISI 304

Piastra di cablaggio: acciaio zincato

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

**Colori**

■ Sablé 100 Noir

Codice: **06LT4B600A1CHM4**

## Complementi



06LT909J0

B118 Ancore per calcestruzzo  
L=200 mm.



06KS918C0

B137 Connettore 2 vie IP68



06KS909C0

B89 Connettore 4 vie IP68

## 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.