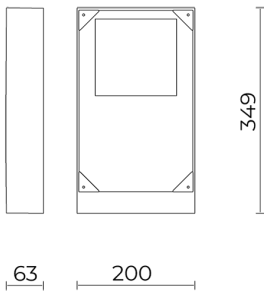




**Caratteristiche generali**

Descrizione:	apparecchio LED
Classe d'isolamento:	classe II
Tensione nominale:	220-240 V 50/60 Hz
Grado di protezione:	IP66
Protezione contro gli urti:	IK10
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:	> 0.9
Temperatura ambiente Ta:	-30°C +50°C
Peso:	4.00 kg
Superficie esposta max:	0,07 m <sup>2</sup>
Superficie esposta laterale:	0,02 m <sup>2</sup>
Protezione da sovratensioni modo comune:	10 kV
Protezione da sovratensioni modo differenziale:	10 kV
Driver:	integrato
Marchi e Certificazioni:	ENEC / CE



**Dati Prestazionali\***

Corrente LED:	350 mA
Flusso sorgente:	3105 lm
Potenza sorgente:	16 W
Efficienza sorgente:	194 lm/W
Flusso apparecchio:	2455 lm
Potenza apparecchio:	18.5 W
Efficienza apparecchio:	133 lm/W
Categoria indice di abbagliamento:	D6

**Scheda Prodotto**

Rev. 10/07/2024

**Lit Flood 1**

Taglia: small

Temperatura colore: 4000 K

Tipologia di ottica: LA-02 Wide street

**06LT6A430A1CHM4**

Colore: Sablé 100 Noir

**Sistema Ottico**

Sorgente: LED L1

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: >100.000h @700mA @Ta25°C TM21  
L80B10

Classe di sicurezza fotobiologica: EXEMPT GROUP

ULOR: 0%

DLOR: 100%

Categoria intensità luminosa: G\*3

BUG rating: B1-U0-G0

**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: installazione fissa o regolabile

Fissaggio: direttamente a parete in versione fissa o con  
giunto orientabile, a terra con giunto orientabile e  
picchetto

Cablaggio: prodotto pre-cablato

Ø cavo di alimentazione: 10 ÷ 14 mm

Pressacavo: PG16

**Regolazione di flusso**

Su richiesta

Autoapprendimento mezzanotte virtuale

X

Predisposizione per connettore Zhaga (Book  
18)

X

Emissione di flusso costante (CLO)

X

Regolazione 1-10V

X

Regolazione DALI

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 < 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 < 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: **06LT6A430A1CHM4**

## Complementi



06LT901C0

B110 Giunto orientabile  
LIT Flood small. Colore: Sablé 100 Noir.



06LT903C0

B112 Giunto orientabile  
LIT small per braccio e picchetto.  
Colore: Sablé 100 Noir.



06LT908C0

B117 Picchetto per interramento  
LIT/SIGMA 1xØ60x542. Colore: Sablé 100  
Noir.



06LT909J0

B118 Ancore per calcestruzzo  
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.