



### 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: 6.00 kg

Superficie esposta max: 0,10 m<sup>2</sup>

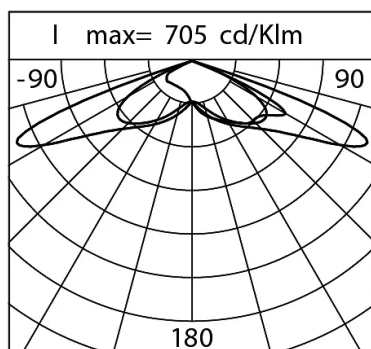
Superficie esposta laterale: 0,02 m<sup>2</sup>

Protezione da sovratensioni modo comune: 10 kV

Protezione da sovratensioni modo differenziale: 10 kV

Driver: integrato

Marchi e Certificazioni: ENEC / CE

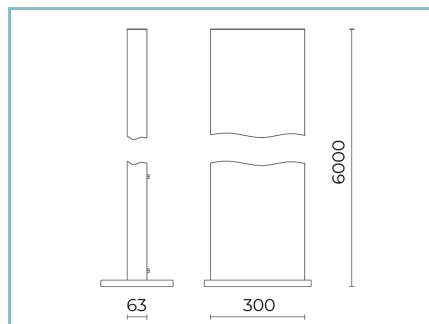


### Dati Prestazionali\*

Corrente LED:	350 mA
Flusso sorgente:	5865 lm
Potenza sorgente:	31 W
Efficienza sorgente:	189 lm/W
Flusso apparecchio:	4635 lm
Potenza apparecchio:	35 W
Efficienza apparecchio:	132 lm/W
Categoria indice di abbagliamento:	D6

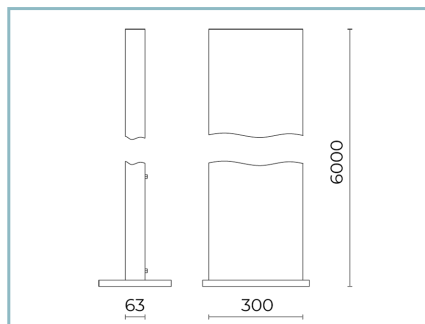
<b>Scheda Prodotto</b> Rev. 10/07/2024	<b>Lit System</b> Taglia: medium Temperatura colore: 3000 K Tipologia di ottica: LT-62 Asymmetric beam	<b>06LT7A839A2CHM4</b> Colore: Sablé 100 Noir
<b>Sistema Ottico</b>	<b>Regolazione di flusso</b>	Su richiesta
Sorgente: LED L2	Autoapprendimento mezzanotte virtuale	X
Temperatura colore: 3000 K	Predisposizione per connettore Zhaga (Book 18)	X
Indice di resa cromatica (CRI): ≥ 70	Emissione di flusso costante (CLO)	X
Consistenza cromatica (SDCM): ≤ 3	Regolazione 1-10V	X
Tipologia di ottica: LT-62 Asymmetric beam	Regolazione DALI	X
Vita gruppo ottico: >100.000h @700mA @Ta25°C TM21 L80B10	Telegestione wireless	X
Classe di sicurezza fotobiologica: EXEMPT GROUP	Predisposizione per sensori di movimento / luminosità	X
ULOR: 0%		
DLOR: 100%		
Categoria intensità luminosa: G*4	<b>Materiali</b>	
BUG rating: B1-U0-G1	Corpo: pressofusione in lega di alluminio UNI EN AB 47100 (contenuto di rame < 1%)	
<b>Riferimenti Normativi</b>	Schermo: vetro piano temprato	
EN60598-1 / EN60598-2-3 / EN60598-2-5 / EN62471 / EN61547	Lenti: PMMA ad alta trasparenza	
	Sistema di fissaggio: pressofusione in lega di alluminio UNI EN AB 47100 (contenuto di rame < 1%)	
<b>Installazione e manutenzione</b>	Guarnizioni: silicone antinvecchiante	
Installazione: parete / terra / palo	Viti: acciaio INOX AISI 304	
Diametro pali: Ø 60 - 76 - 102 mm	Piastra di cablaggio: acciaio zincato	
Inclinazione: installazione fissa o regolabile	Finitura: fosfocromatazione e verniciatura in polveri di poliestere realizzata in 16 fasi per la miglior resistenza agli agenti atmosferici	
Ø cavo di alimentazione: 10 ÷ 14 mm		
Pressacavo: PG16		
	<b>Colori</b>	
	■ Sablé 100 Noir	Codice: <b>06LT7A839A2CHM4</b>

## Complementi



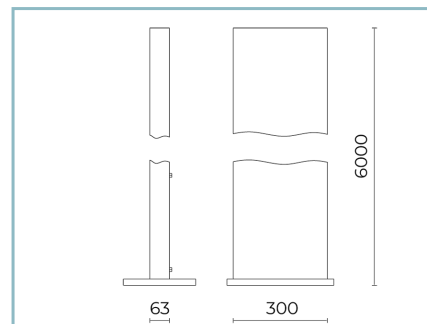
06LT915C0

B124 Palo in alluminio estruso H6m  
x1 LIT medium / large. Colore: Sablè 100  
Noir.



06LT927C0

B161 Palo in alluminio estruso H6m  
x2 LIT medium / large. Colore: Sablè  
100 Noir.



06LT928C0

B162 Palo in alluminio estruso H6m  
x2 LIT medium / large (H 4/6m). Colore:  
Sablè 100 Noir.

### 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.