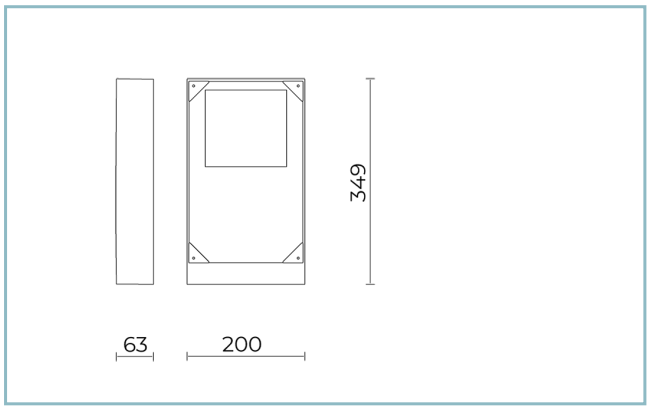
Scheda Prodotto
Rev. 10/07/2024

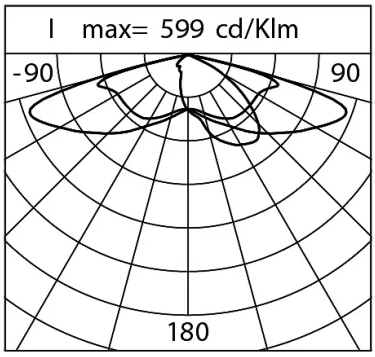
Lit Poles
Taglia: small
Temperatura colore: 4000 K
Tipologia di ottica: LA-02 Wide street

06LT6A400A1CHM4
Colore: Sablé 100 Noir



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^2
Superficie esposta laterale: 0,02 m^2
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:	700 mA
Flusso sorgente:	5545 lm
Potenza sorgente:	32.5 W
Efficienza sorgente:	171 lm/W
Flusso apparecchio:	4380 lm
Potenza apparecchio:	36 W
Efficienza apparecchio:	122 lm/W
Categoria indice di abbagliamento:	D6

Cariboni group

Sistema Ottico
Sorgente: LED L1
Temperatura colore: 4000 K
Indice di resa cromatica (CRI): ≥ 70
Consistenza cromatica (SDCM): ≤ 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-G1
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: collare fisso singolo o doppio per pali Ø 60-76 mm (LIT SMALL) e per pali Ø 102mm (LIT MEDIUM/LARGE), verniciato a polveri di tipo poliestere (Sablé 100 Noir)
Cablaggio: prodotto pre-cablato
Ø cavo di alimentazione: 10 ÷ 14 mm
Pressacavo: PG16

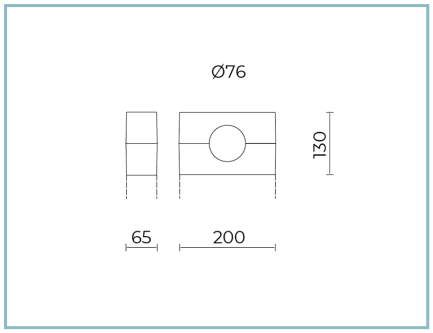
Regolazione di flusso	Su richiesta
Autoapprendimento mezzanotte virtuale	X
Predisposizione per connettore Zhaga (Book 18)	X
Emissione di flusso costante (CLO)	X
Regolazione 1-10V	X
Regolazione DALI	X
Telegestione wireless	X
Predisposizione per sensori di movimento / luminosità	X

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

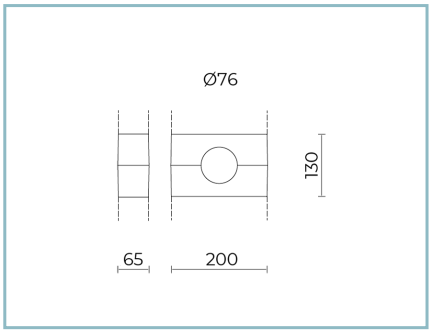
■ Sablé 100 Noir	Codice: **06LT6A400A1CHM4**

Complementi



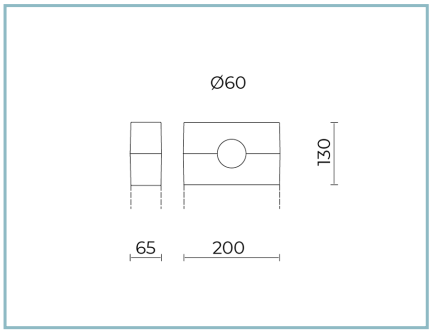
06LT910C0

B119 Collare singolo
per pali Ø76mm. Colore: Sablè 100 Noir.



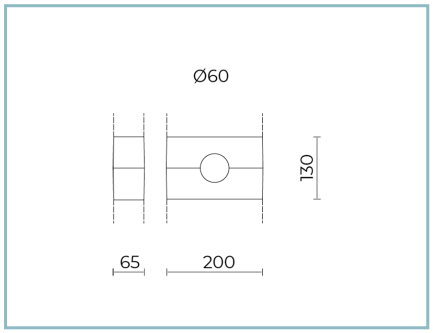
06LT911C0

B120 Collare doppio
per pali Ø76mm. Colore: Sablè 100 Noir.



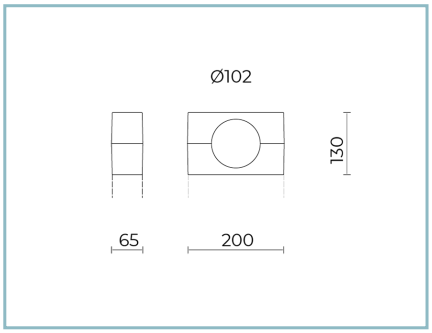
06LT929C0

B166 Collare singolo
per pali Ø60mm. Colore: Sablè 100 Noir.



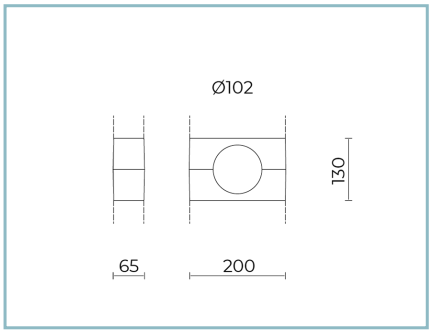
06LT930C0

B167 Collare doppio
per pali Ø60mm. Colore: Sablè 100 Noir.



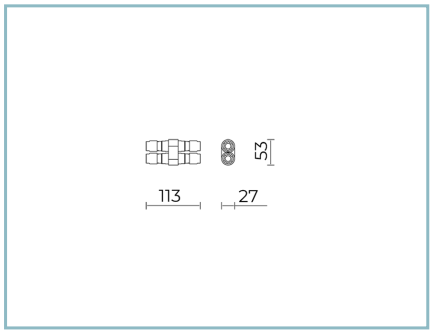
06LT933C0

B170 Collare singolo
per pali Ø102mm. Colore: Sablè 100 Noir.



06LT934C0

B171 Collare doppio
per pali Ø102mm. Colore: Sablè 100 Noir.



06KS909C0

B89 Connettore 4 vie IP68

Scheda Prodotto
Rev. 10/07/2024

Lit Poles
Taglia: small
Temperatura colore: 4000 K
Tipologia di ottica: LA-02 Wide street

06LT6A400A1CHM4
Colore: Sablé 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.