



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: 8.00 kg

Superficie esposta max: 0,14 m²

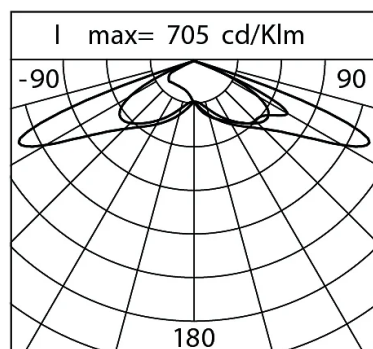
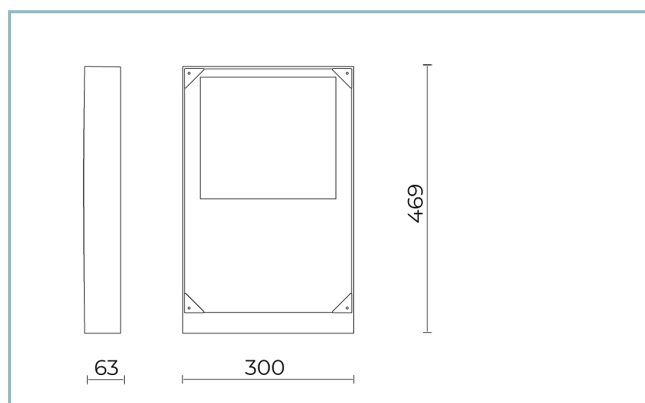
Superficie esposta laterale: 0,03 m²

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: | 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 abbagliamento: | D6 |

Scheda Prodotto

Rev. 10/07/2024

Lit System

Taglia: large

Temperatura colore: 4000 K

Tipologia di ottica: LT-62 Asymmetric beam

06LT8B600A2CHM4

Colore: Sablé 100 Noir

Sistema Ottico

Sorgente: LED L4

Temperatura colore: 4000 K

Indice di resa cromatica (CRI): ≥ 70 Consistenza cromatica (SDCM): ≤ 3

Tipologia di ottica: LT-62 Asymmetric beam

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

Classe di sicurezza fotobiologica: EXEMPT GROUP

ULOR: 0%

DLOR: 100%

Categoria intensità luminosa: G*4

BUG rating: B3-U0-G2

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

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

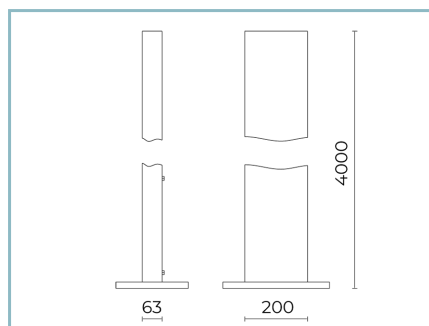
Finitura: fosfocromatazione e verniciatura in polveri di poliestere realizzata in 16 fasi per la miglior resistenza agli agenti atmosferici

Colori

■ Sablé 100 Noir

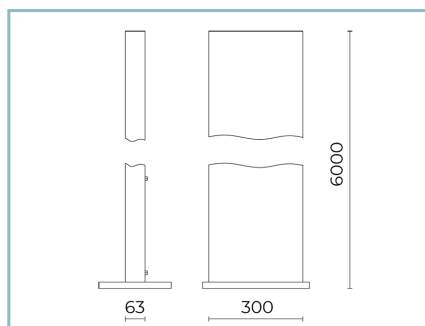
Codice: **06LT8B600A2CHM4**

Complementi



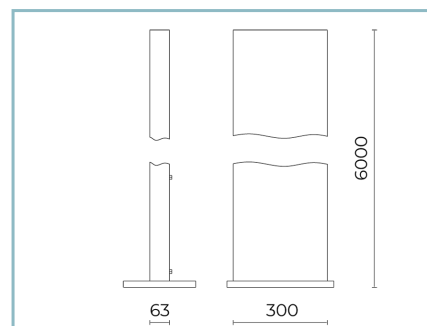
06LT914C0

B123 Palo in alluminio estruso H4m
x1 LIT small. 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.