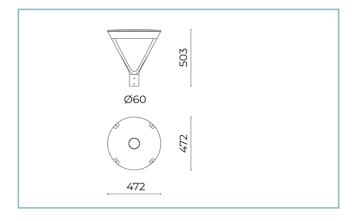
Temperatura colore: 2200 K





Caratteristiche generali

Tipologia di ottica: LT-64 Asymmetric beam with backlight

Descrizione: apparecchio LED per installazione testa palo

Classe d'isolamento: classe Il

Tensione nominale: 220-240 V 50/60 Hz

Grado di protezione: IP66

Protezione contro gli urti: IK09

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: > 0.90

Temperatura ambiente Ta: -30°C +50°C

Peso: 8.00 kg

Superficie esposta max: 0,18 m²

Superficie esposta laterale: 0,06 m²

Protezione da sovratensioni modo comune: 10 kV

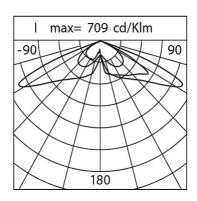
Protezione da sovratensioni modo differenziale: 10 kV

Driver: integrato

Lifetime driver: >100.000 h @ Ta 25°C (0,2% / 1000h)

Marchi e Certificazioni: ENEC / CE / DarkSky

Approved



Dati Prestazionali*

Flusso sorgente:	9130 lm
Potenza sorgente:	61 W
Efficienza sorgente:	150 lm/W
Flusso apparecchio:	7210 lm
Potenza apparecchio:	65 W
Efficienza apparecchio:	111 lm/W
Categoria indice di abbagliamento:	D6



Poli Testa Palo

01PLC466125CHM4

Colore: Sablé 100 Noir

Temperatura colore: 2200 K Tipologia di ottica: LT-64 Asymmetric beam with backlight

Sistema Ottico
Sorgente: LED R2
Temperatura colore: 2200 K
Indice di resa cromatica (CRI): ≥ 70
Consistenza cromatica (SDCM): ≤ 3
Tipologia di ottica: LT-64 Asymmetric beam with backlight
Vita gruppo ottico: >100.000 h @ Ta 25°C L90B10
Classe di sicurezza fotobiologica: EXEMPT GROUP
ULOR: 0%
DLOR: 100%
Categoria intensità luminosa: G*6

Riferimenti Normativi

BUG rating: B2-U0-G1

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

Installazione e manutenzione

Installazione: testa palo

Diametro pali: Ø 60 mm (76 mm con accessorio)

Cablaggio: il prodotto viene fornito con cavo uscente (L = 200 mm) e connettore presa-spina (2P) per un'installazione semplice e veloce.

Ø cavo di alimentazione: 10 ÷ 14 mm

Pressacavo: PG16

Passacavo: M20

Sostituibilità piastra cablaggio: rimovibile con lo sblocco delle viti di fermo

Sostituibilità gruppo ottico: rimovibile con lo sblocco delle viti di fermo

Apertura schermo: apertura tramite utensili

Vano di alimentazione: indipendente dal sistema ottico

Regolazione di flusso	Su richiesta
Autoapprendimento mezzanotte virtuale	X
Predisposizione per connettore Zhaga (Book 18)	X
Emissione di flusso costante (CLO)	Х
Regolazione 1-10V	Х
Regolazione DALI	Х
Variazione della tensione di rete	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 5 mm

Lenti: PMMA ad alta trasparenza

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

Guarnizioni: silicone espanso 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

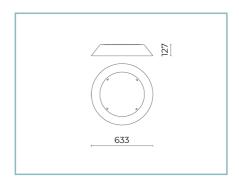
Sablé 100 Noir	Codice: 01PLC466125CHM4
----------------	--------------------------------



Colore: Sablé 100 Noir

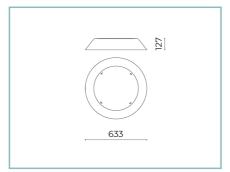
Rev. 06/05/2024

Complementi



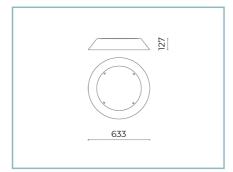
01PL900C0

B183 Cappello decorativo Colore: Sablè 100 Noir



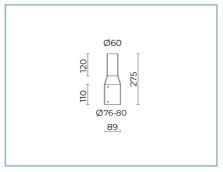
01PL900U50

B 183 Cappello decorativo Colore: VERDE YW354F



01PL900U60

B 183 Cappello decorativo Colore: RAME Y23041



01AK980C0

B200 Adattatore pali Ø 76-80 mm cima Ø60 mm. 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

Al fine di favorire un costante aggiornamento dei propri prodotti, Cariboni Group si riserva il diritto di apportare modifiche senza preavviso.