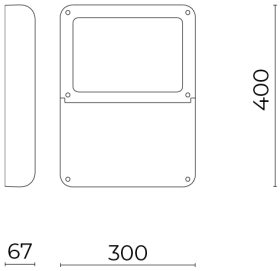
Scheda Prodotto
Rev 31/07/2024

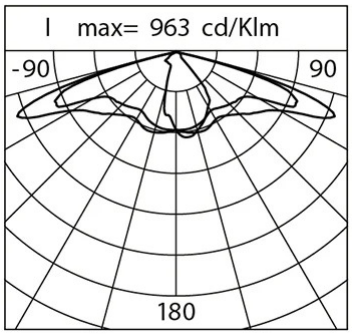
Levante 2.0 Wall
Taglia: small
Temperatura colore: 4000 K
Tipologia di ottica: LT-C1 Cycle path

06LN2C454027CHM4
Colore: Sablé 100 Noir

Caratteristiche generali

Descrizione: apparecchio LED per l'illuminazione di percorsi e spazi urbani
Classe d'isolamento: classe II
Tensione nominale: 220-240 V 50/60 Hz
Grado di protezione: IP66
Protezione contro gli urti: IK09
Dispositivo di protezione surge: integrato 10kV-10kA
Fattore di potenza: > 0.95
Temperatura ambiente Ta: -30°C +50°C
Peso: 6 kg
Superficie esposta max: 0.119 m^2
Superficie esposta laterale: 0.026 m^2
Protezione da sovratensioni modo comune: 10 kV
Protezione da sovratensioni modo differenziale: 10 kV
Driver: integrato
Lifetime driver: F10 >100.000h @Ta25°C
Marchi e Certificazioni: ENEC / ENEC+ / CE





Dati Prestazionali*

Flusso sorgente:	9840 lm
Potenza sorgente:	49 W
Efficienza sorgente:	200 lm/W
Flusso apparecchio:	8460 lm
Potenza apparecchio:	53 W
Efficienza apparecchio:	159 lm/W
Categoria indice di abbagliamento:	D5

Cariboni group

Sistema Ottico
Sorgente: LED R2
Temperatura colore: 4000 K
Indice di resa cromatica (CRI): ≥ 70
Consistenza cromatica (SDCM): ≤ 3
Tipologia di ottica: LT-C1 Cycle path
Vita gruppo ottico: >100.000h @ Ta 25°C L90B10
Classe di sicurezza fotobiologica: EXEMPT GROUP
ULOR: 0%
DLOR: 100%
Categoria intensità luminosa: G*3
BUG rating: B2-U0-G1
Riferimenti Normativi
EN60598-1, EN60598-2-3, EN61547; EN62471, EN55015, EN61000-3-2, EN61000-3-3

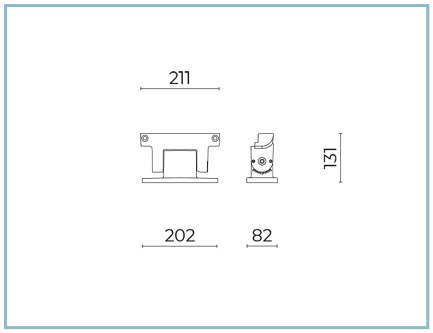
Installazione e manutenzione
Installazione: lato palo, parete , testa palo
Diametro pali: Ø 60 - 76 - 102 mm
Inclinazione: (parete) installazione fissa o regolabile; (lato palo) con il giunto orientabile può essere inclinato da -70° a +90° e ruotato di 0° / 180°. Il sistema di puntamento e blocco è in regolazione continua.
Ø cavo di alimentazione: 10 ÷ 14 mm
Pressacavo: PG16
Vano di alimentazione: indipendente dal gruppo ottico

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

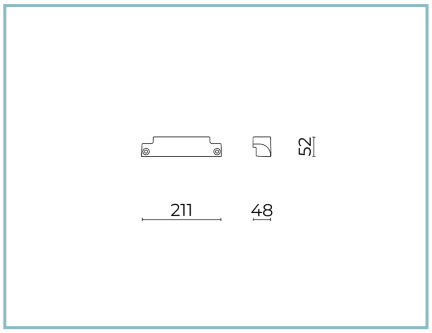
Colori	
■ Sablé 100 Noir	Codice: **06LN2C454027CHM4**

Complementi



06LN901C0

B225 Giunto orientabile.
Colore: Sablé 100 Noir.



06LN900C0

B224 Staffa fissa
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.