Colore: Sablé 100 Noir



Caratteristiche generali

Descrizione: Apparecchio LED per installazione a sospensione

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, dispositivo integrato e completo di termofusibile per disconnessione a fine vita; tenuta all'impulso CL II 10kV CM/DM

Fattore di potenza: > 0.90

Temperatura ambiente Ta: -30°C +50°C

Peso: 8.00 kg

Superficie esposta max: 0,16 m²

Superficie esposta laterale: 0,068 m²

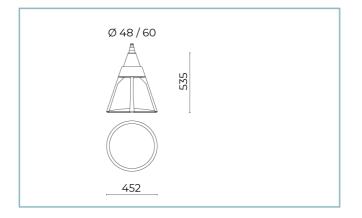
Protezione da sovratensioni modo comune: 10 kV

Protezione da sovratensioni modo differenziale: 10

kV

Driver: integrato

Marchi e Certificazioni: ENEC / CE



I max= 715.03 cd/Klm -90 90

Dati Prestazionali*

| Corrente LED: | 350 mA |
|---------------------------------------|----------|
| Flusso sorgente: | 6460 lm |
| Potenza sorgente: | 34.5 W |
| Efficienza sorgente: | 187 lm/W |
| Flusso apparecchio: | 5555 lm |
| Potenza apparecchio: | 39 W |
| Efficienza apparecchio: | 142 lm/W |
| Categoria indice di abbagliamento: | D5 |



Scheda Prodotto

Rev. 11/07/2024

Kalos Sospensione Braccio

Temperatura colore: 3000 K Tipologia di ottica: LT-06 Asymmetric beam 01KA6D63932CHM4

Colore: Sablé 100 Noir

| Sistema Ottico | |
|--|--|
| Sorgente: LED R3 | |
| Temperatura colore: 3000 K | |
| Indice di resa cromatica (CRI): ≥ 70 | |
| Consistenza cromatica (SDCM): ≤ 4 | |
| Tipologia di ottica: LT-06 Asymmetric beam | |
| Vita gruppo ottico: >160.000h @700mA @Ta25°C TN L80B20 >160.000h @700mA @Ta25°C TM21 L80B10 | |
| Classe di sicurezza fotobiologica: EXEMPT GROUP | |
| ULOR: 0% | |
| DLOR: 100% | |
| Categoria intensità luminosa: G*6 | |

BUG rating: B2-U0-G1 **Riferimenti Normativi**

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

Installazione e manutenzione

Installazione: sospensione braccio

Diametro pali: Ø 60 mm

Fissaggio: N. 3 grani di fissaggio in acciaio INOX AISI 304

Ø cavo di alimentazione: 8 ÷ 13 mm

Passacavo: M20

Sostituibilità piastra cablaggio: piastra asportabile

Sostituibilità gruppo ottico: sostituzione del disco LED

Vano di alimentazione: indipendente dal sistema ottico

| Autoapprendimento mezzanotte virtuale Emissione di flusso costante (CLO) Regolazione 1-10V | X |
|--|---|
| () | X |
| Dogoloziono 1 10V | |
| Regulazione i-lov | Х |
| Regolazione DALI | Х |
| Variazione della tensione di rete | Х |
| Telegestione onde convogliate (PLC) | X |
| Telegestione wireless | Х |

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: tecnopolimero autoestinguente VO

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

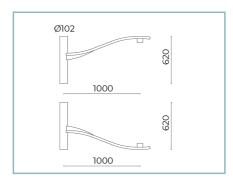
Colori

Sablé 100 Noir Codice: **01KA6D63932CHM4**



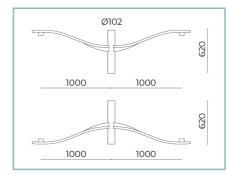
Colore: Sablé 100 Noir

Complementi opzionali



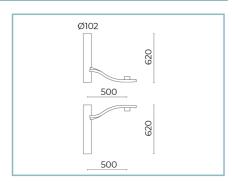
01KA902C0

B35 Braccio singolo L=1000 mm per pali Ø 102 mm con codolo Ø 60 mm H. 120 mm. Colore: Sablé 100 noir.



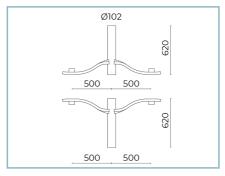
01KA903C0

B36 Braccio doppio L=1000 mm per pali Ø 102 mm con codolo Ø 60 mm H. 120 mm. Colore: Sablé 100 noir.



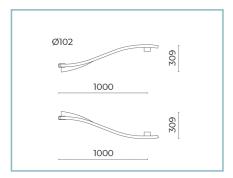
01KA904C0

B37 Braccio singolo L=500 mm per pali Ø 102 mm con codolo Ø 60 mm H. 120 mm. Colore: Sablé 100 noir.



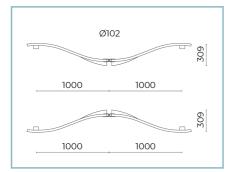
01KA905C0

B38 Braccio doppio L=500 mm per pali Ø 102 mm con codolo Ø 60 mm H. 120 mm. Colore: Sablé 100 noir.



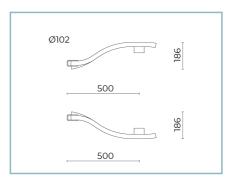
01KA906C0

B39 Braccio singolo L=1000 mm per pali Ø 102 mm. Colore: Sablé 100 noir.



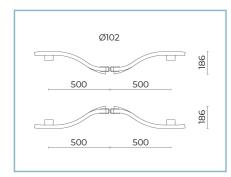
01KA907C0

B44 Braccio doppio L=1000 mm per pali Ø 102 mm. Colore: Sablé 100 noir.



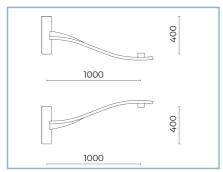
01KA908C0

B45 Braccio singolo L=500 mm per pali Ø 102 mm. Colore: Sablé 100 noir.



01KA909C0

B46 Braccio doppio L=500 mm per pali Ø 102 mm. Colore: Sablé 100 noir.



01KA910C0

B39-P Braccio per parete L=1000 mm. UP / DOWN. Colore: Sablè 100 noir.

Scheda Prodotto

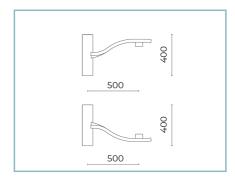
Rev. 11/07/2024

Kalos Sospensione Braccio

Temperatura colore: 3000 K Tipologia di ottica: LT-06 Asymmetric beam

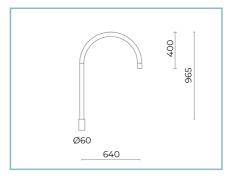
01KA6D63932CHM4

Colore: Sablé 100 Noir



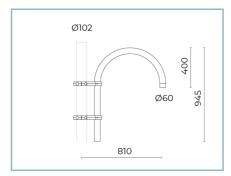
01KA911C0

B45-P Braccio per parete L=500 mm. UP / DOWN. Colore: Sablè 100 noir.



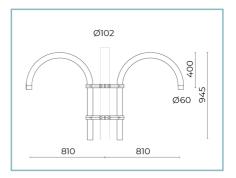
01AK932C0

B12 Braccio pastorale singolo Ø 60 mm per pali Ø 60 mm. L=640 mm. Colore: Sablé 100 noir.



01AK935C0

B15 Braccio pastorale singolo Ø 60 mm per pali Ø 102 mm. L=810 mm. Colore: Sablé 100 noir.



01AK936C0

B16 Braccio pastorale doppio Ø 60 mm per pali Ø 102 mm. L=810 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 ordine.

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

