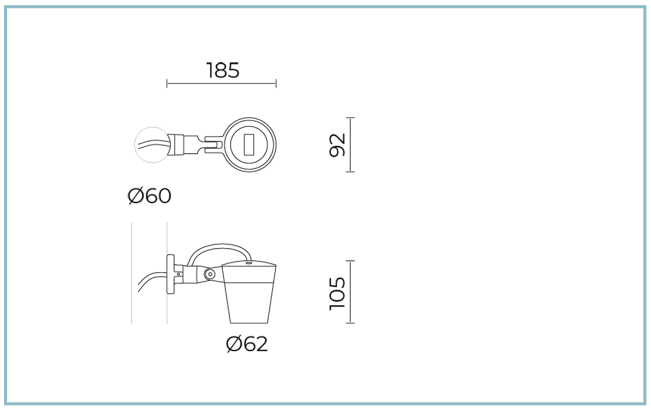
Scheda Prodotto
Rev. 17/01/2023

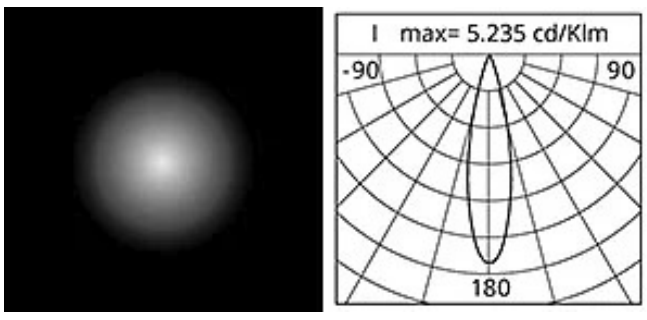
Omikron mini Pole
Opzioni: DALI
Temperatura colore: 2700 K
Tipologia di ottica: M 25° Medium beam

06OM3A138A9AV
Colore: Grigio RAL9006

Caratteristiche generali

Descrizione: proiettore LED
Classe d'isolamento: classe III
Tensione nominale: 24Vdc
Grado di protezione: IP66
Protezione contro gli urti: IK07
Fattore di potenza: > 0.9
Temperatura ambiente Ta: -30°C +50°C
Peso: 1.00 kg
Superficie esposta max: 0,011 m^2
Superficie esposta laterale: 0,006 m^2
Driver: remoto (da ordinare separatamente)
Marchi e Certificazioni: CE





Dati Prestazionali*

Flusso sorgente:	575 lm
Potenza sorgente:	6.2 W
Efficienza sorgente:	93 lm/W
Flusso apparecchio:	440 lm
Potenza apparecchio:	6.2 W
Efficienza apparecchio:	71 lm/W
Categoria indice di abbagliamento:	D6

Cariboni group

Sistema Ottico
Sorgente: LED
Temperatura colore: 2700 K
Indice di resa cromatica (CRI): ≥ 80
Consistenza cromatica (SDCM): ≤ 3
Tipologia di ottica: M 25° Medium beam
Vita gruppo ottico: >100.000h @Ta25°C L80B10
Classe di sicurezza fotobiologica: EXEMPT GROUP
Riferimenti Normativi
EN60598-1 / EN60598-2-5 / EN62471 / EN61547

Installazione e manutenzione
Installazione: palo
Diametro pali: Ø 60 mm
Inclinazione: -90° +45°, sistema di puntamento e blocco in regolazione continua
Fissaggio: base di fissaggio realizzata in pressofusione in lega di alluminio UNI EN AB 47100 (contenuto di rame < 1%) per pali Ø 60mm
Cablaggio: prodotto pre-cablato con cavo L=5m
Pressacavo: M12x1,5

Regolazione di flusso	Standard
Regolazione DALI	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: base in pressofusione in lega di alluminio UNI EN AB 47100 (contenuto di rame < 1%)
Guarnizioni: silicone espanso 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

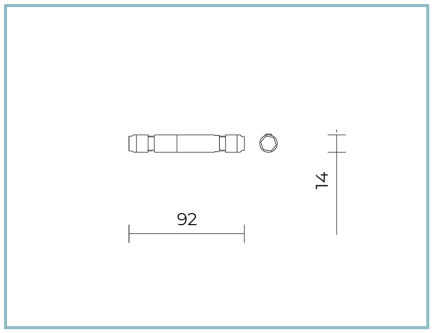
Grigio RAL9006	Codice: **06OM3A138A9AV**

Scheda Prodotto
Rev. 17/01/2023

Omikron mini Pole
Opzioni: DALI
Temperatura colore: 2700 K
Tipologia di ottica: M 25° Medium beam

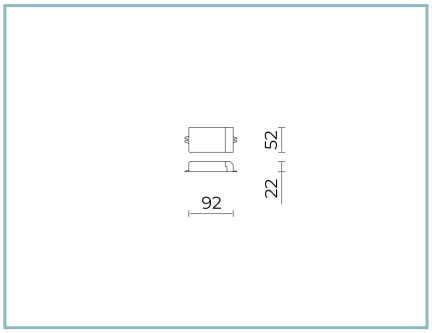
06OM3A138A9AV
Colore: Grigio RAL9006

Complementi



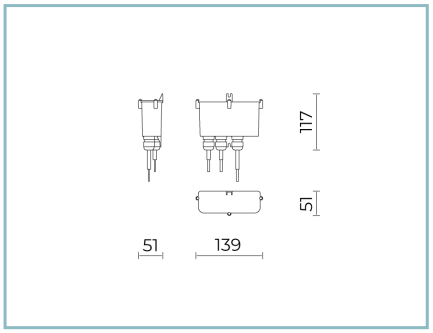
06GC902X0

B165 Connettore 2 poli IP68



06OM902X0

D6 DRIVER DALI
20W 24V IP20 MAX 2 OMIKRON MINI



06OM903X0

D7 KIT DRIVER DALI
20W 24V IP67 MAX 2 OMIKRON MINI

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.