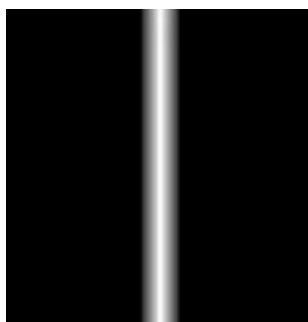
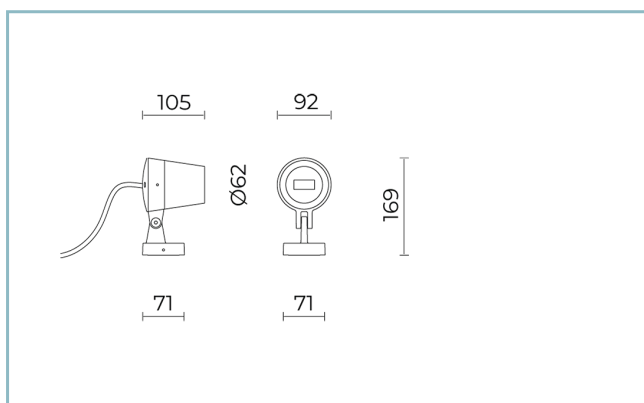




Caratteristiche generali

| |
|---|
| 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 |



| H (m) | Ø (m) | Em (lux) |
|-------|-----------|----------|
| 1 | 0.12x1.84 | 325 |
| 2 | 0.22x3.66 | 81 |
| 3 | 0.34x5.5 | 36 |
| 4 | 0.44x7.32 | 20 |
| 5 | 0.56x9.16 | 13 |

Dati Prestazionali*

| | |
|---------------------------------------|---------|
| Flusso sorgente: | 305 lm |
| Potenza sorgente: | 4.2 W |
| Efficienza sorgente: | 73 lm/W |
| Flusso apparecchio: | 77 lm |
| Potenza apparecchio: | 4.2 W |
| Efficienza apparecchio: | 18 lm/W |
| Categoria indice di abbagliamento: | D6 |

Scheda Prodotto

Rev. 17/01/2023

Omikron mini Flood

Opzioni: DALI

Temperatura colore: 2700 K

Tipologia di ottica: Blade 6°x90°

06OM4A138C5UV

Colore: Corten

Sistema Ottico

Sorgente: LED

Temperatura colore: 2700 K

Indice di resa cromatica (CRI): ≥ 80 Consistenza cromatica (SDCM): ≤ 3

Tipologia di ottica: Blade 6°x90°

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: soffitto / parete / terra

Inclinazione: inclinazione del corpo (+90° -45°) e rotazione del gruppo ottico di 355° per l'orientamento della lama di luce

Fissaggio: base di fissaggio realizzata in pressofusione in lega di alluminio UNI EN AB 47100 (contenuto di rame < 1%), ruotabile di 360°

Cablaggio: prodotto pre-cablato, cavo L=1,5m

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 CortenCodice: **06OM4A138C5UV**

Scheda Prodotto

Rev. 17/01/2023

Omikron mini Flood

Opzioni: DALI

Temperatura colore: 2700 K

Tipologia di ottica: Blade 6°x90°

06OM4A138C5UV

Colore: Corten

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



06AK957B0

I2 Picchetto per interrimento.

Colore: nero RAL9005

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.