



Caratteristiche generali

Descrizione: apparecchio LED per l'illuminazione di facciate, percorsi e spazi urbani

Classe d'isolamento: classe II (classe I su richiesta)

Tensione nominale: 220-240 V / 50-60 Hz

Grado di protezione: IP66

Protezione contro gli urti: IK08

Fattore di potenza: > 0.9

Temperatura ambiente Ta: -30° C +50° C

Peso: 6 kg

Superficie esposta max: 0.085 m²

Superficie esposta laterale: 0.036 m²

Protezione da sovratensioni modo comune: 10 kV

Protezione da sovratensioni modo differenziale: 6 kV

Driver: incluso

Lifetime driver: 100.000 h @ Ta 25° C

Marchi e Certificazioni: CE

| Dati Prestazionali* | 1800 | 2200 | 2700 | 3000 |
|------------------------------------|----------|----------|----------|----------|
| Corrente LED: | 900 mA | 900 mA | 900 mA | 900 mA |
| Flusso sorgente: | 2305 lm | 2725 lm | 3095 lm | 3430 lm |
| Potenza sorgente: | 19,944 W | 19,9 W | 19,9 W | 19,9 W |
| Efficienza sorgente: | 116 lm/W | 137 lm/W | 156 lm/W | 172 lm/W |
| Flusso apparecchio: | 1360 lm | 1410 lm | 1450 lm | 1605 lm |
| Potenza apparecchio: | 24 W | 24 W | 24 W | 24 W |
| Efficienza apparecchio: | 57 lm/W | 59 lm/W | 60 lm/W | 67 lm/W |
| Categoria indice di abbagliamento: | D6 | D6 | D6 | D6 |

Scheda Prodotto

04/04/2025

Ánesi ceiling

Taglia: large

Temperatura colore: DWL 1800 K - 3000 K

Tipologia di ottica: BLOS Asymmetric Black

AN4084BDV90D32UUDW00

Colore: Corten

Sistema Ottico

Sorgente: LED O8

Temperatura colore: DWL 1800 K - 3000 K

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

Tipologia di ottica: BLOS Asymmetric Black

Vita gruppo ottico: > 160.000 h @ 1050mA @ Ta 25° C TM21 L90B10

Classe di sicurezza fotobiologica: EXEMPT GROUP

ULOR: 0

DLOR: 1

Categoria intensità luminosa: G*6

Riferimenti Normativi

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

Installazione e manutenzione

Installazione: parete

Ø cavo di alimentazione: 8 ÷ 13 mm

Pressacavo: M20

Sostituibilità gruppo ottico: sì

Regolazione di flusso

Standard Su richiesta

Autoapprendimento mezzanotte virtuale X

Emissione di flusso costante (CLO) X

Regolazione DALI X

MaterialiCorpo: pressofusione in lega di alluminio UNI EN AB 47100 (contenuto di rame $< 1\%$)

Schermo: vetro piano extrachiaro 4mm

Lenti: PMMA ad alta trasparenza

Guarnizioni: silicone antinvecchiante

Viti: acciaio INOX AISI 339

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

■ Corten

Codice:

AN4084BDV90D32UUDW00

Scheda Prodotto

04/04/2025

Ánesi ceiling

Taglia: large

Temperatura colore: DWL 1800 K - 3000 K

Tipologia di ottica: BLOS Asymmetric Black

AN4084BDV90D32UUDW00Colore: Corten

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.