



### 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: IK07

Fattore di potenza: > 0.9

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

Peso: 6 kg

Superficie esposta max: 0.085 m<sup>2</sup>

Superficie esposta laterale: 0.036 m<sup>2</sup>

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

| <b>Dati Prestazionali*</b>         | 1800      | 2200     | 2700     | 3000     |
|------------------------------------|-----------|----------|----------|----------|
| Corrente LED:                      | 660 mA    | 660 mA   | 660 mA   | 660 mA   |
| Flusso sorgente:                   | 1745 lm   | 2065 lm  | 2345 lm  | 2600 lm  |
| Potenza sorgente:                  | 14.5728 W | 14.6 W   | 14.6 W   | 14.6 W   |
| Efficienza sorgente:               | 120 lm/W  | 141 lm/W | 161 lm/W | 178 lm/W |
| Flusso apparecchio:                | 1690 lm   | 1755 lm  | 1800 lm  | 1995 lm  |
| Potenza apparecchio:               | 18 W      | 18 W     | 18 W     | 18 W     |
| Efficienza apparecchio:            | 94 lm/W   | 98 lm/W  | 100 lm/W | 111 lm/W |
| Categoria indice di abbagliamento: | D6        | D6       | D6       | D6       |

**Scheda Prodotto**

04/04/2025

**Ánesi wall**

Taglia: large

Temperatura colore: DWL 1800 K - 3000 K

Tipologia di ottica: BLOS Asymmetric White

**AN3084BDV66D42DDDW00**

Colore: Bianco RAL9003

**Sistema Ottico**

Sorgente: LED O8

Temperatura colore: DWL 1800 K - 3000 K

Indice di resa cromatica (CRI):  $\geq 80$ Consistenza cromatica (SDCM):  $\leq 3$ 

Tipologia di ottica: BLOS Asymmetric White

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: 6 ÷ 11 mm

Pressacavo: PG13,5

Sostituibilità gruppo ottico: sì

**Regolazione di flusso**

Standard Su richiesta

Autoapprendimento mezzanotte virtuale X

Emissione di flusso costante (CLO) X

Regolazione DALI X

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

Schermo: vetro puntinato 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**

■ Bianco RAL9003

Codice:

**AN3084BDV66D42DDDW00**

---

**Scheda Prodotto**

04/04/2025

**Ánesi wall**

Taglia: large

Temperatura colore: DWL 1800 K - 3000 K

Tipologia di ottica: BLOS Asymmetric White

**AN3084BDV66D42DDDW00**Colore: Bianco RAL9003

---

---

**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.