
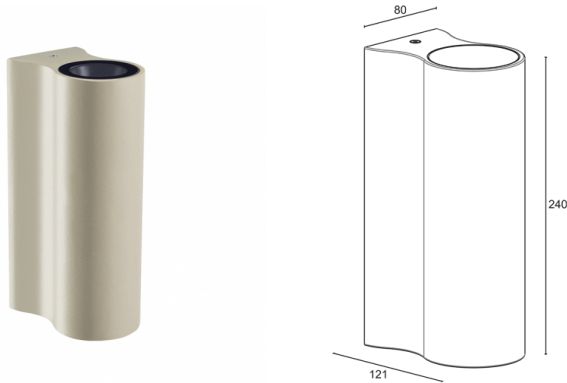


Made in Italy

 **Intono 3.2, codice: NT321000005WA7**  
Applique da esterno

13/12/2022 Rev. 30



## DESCRIZIONE

applique da esterno, biemissione; Premi: German Design Award 2021, IDA International Design Awards 2019 - Gold, LIT Lighting Design Awards 2019, Red Dot Award 2020; su superficie (parete); Potenza assorbita: 20W; Alimentazione: 230Vac; Flusso sorgente: 1976 lm (3000K, CRI 80); Flusso emesso: 1674 lm (3000K, 15°, CRI 80); 2 COB LED High Density, 2 step MacAdam, 50000h L95 B10 (Ta 25°C); Colore LED: 3000K; Ottiche: wall grazing + asimmetrica: sistema ottico biemissione composto da riflettore in tecnopolimero metallizzato ad alta efficienza, filtro tecnico, holder in tecnopolimero nero antiabbagliamento e lente asimmetrica in tecnopolimero; CRI Indice resa cromatica: 80; Materiale corpo: corpo realizzato in lega di alluminio pressofuso EN AB 46100 a basso contenuto di rame per un'ottima resistenza alla corrosione; Finiture: finitura tramite un primo trattamento di preparazione alla verniciatura con rivestimento di conversione a nano particelle ceramiche, seguito da un secondo passaggio di verniciatura con primer che permette di dipingere l'apparecchio con vernici quali smalti poliuretanicici bicomponenti e vernici acriliche bicomponenti adatte a superfici murarie; Finitura RAL su richiesta; Materiale schermo: vetro extrachiario trasparente di spessore 4 mm ad alta trasmittanza per garantire uniformità cromatica della luce, temprato per un'ottima resistenza ai graffi e agli urti e serigrafato nero RAL9005 nel bordo; Installazione: la staffa di fissaggio simmetrica permette l'installazione dell'apparecchio senza vincoli di orientamento tra staffa e corpo dell'apparecchio; alimentatore integrato; Gestione: ON/OFF; Grado di protezione: IP65; Grado di resistenza: IK06; su richiesta versione compatibile con Google Home o Amazon Echo per controllo tramite comandi vocali; su richiesta disponibile la versione DALI, su richiesta disponibile la versione con gestione Casambi, controllabile tramite app Casambi; Temperatura di esercizio: -20°C — +45°C; Glow wire test: 960°; Sicurezza fotobiologica: gruppo rischio 1 secondo EN 62471:2006; Classe di isolamento: classe II; Peso: 2200 g; Dimensioni: 121x80x240 mm; Classe di consumo energetico: A / A+ / A++ (modulo LED integrato) in accordo con UE 874/2012; Testato e approvato tramite E.O.L. test (End Of Line test) con prova di funzionamento e verifica dei parametri elettrici di assorbimento.

Stato: Disponibile

**CARATTERISTICHE ELETTRICHE**

|                   |                        |
|-------------------|------------------------|
| Potenza assorbita | 20W                    |
| Alimentazione     | 230Vac                 |
| Alimentatore      | alimentatore integrato |
| Gestione          | ON/OFF                 |

**CARATTERISTICHE ILLUMINOTECNICHE**

|                           |                              |
|---------------------------|------------------------------|
| Numero e tipo LED         | 2 COB LED High Density       |
| Durata media LED          | 50000h L95 B10 (Ta 25°C)     |
| Colore LED                | 3000K                        |
| CRI Indice resa cromatica | 80                           |
| Binning                   | 2 step MacAdam               |
| Ottiche                   | wall grazing + asimmetrica   |
| Flusso sorgente           | 1976 lm (3000K, CRI 80)      |
| Flusso emesso             | 1674 lm (3000K, 15°, CRI 80) |

**CARATTERISTICHE MECCANICHE**

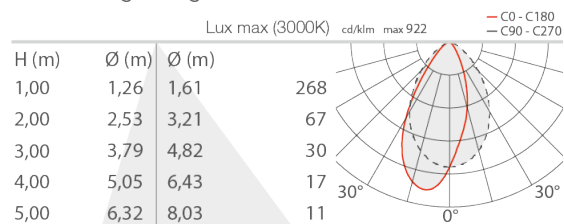
|                   |   |
|-------------------|---|
| Dimensioni        | 121x80x240 mm   |
| Peso              | 2200 g  |
| Finiture          | primer  |
| Fissaggio         | con piastra di fissaggio, viti e tasselli                             |
| Materiale corpo   | corpo in alluminio pressofuso   |
| Materiale schermo | schermo in vetro extrachiario temprato trasparente e serigrafato nero |

**CARATTERISTICHE GENERALI**

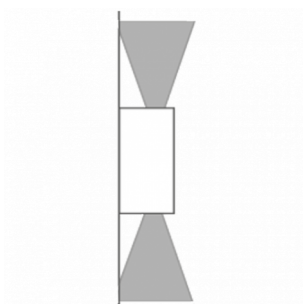
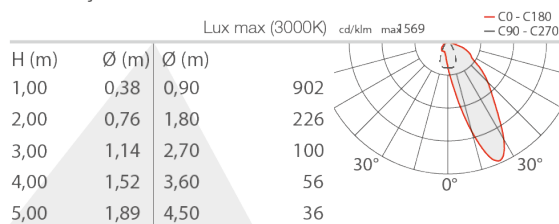
|                              |   |
|------------------------------|---|
| Temperatura di esercizio     | -20°C — +45°C   |
| Grado di protezione          | IP65  |
| Grado di resistenza          | IK06  |
| Classe di consumo energetico | A / A+ / A++ (modulo LED integrato) in accordo con UE 874/2012  |
| Glow wire test               | 960°  |
| Classe di isolamento         | classe II   |
| Calpestable                  | no  |
| Carrabile                    | no  |
| Sicurezza fotobiologica      | gruppo rischio 1 secondo EN 62471:2006  |
| Note                         | su richiesta versione compatibile con Google Home o Amazon Echo per controllo tramite comandi vocali; su richiesta disponibile la versione DALI, su richiesta disponibile la versione con gestione Casambi, controllabile tramite app Casambi |

DATI FOTOMETRICI

**W** - Wall grazing CRI 80



**A** - Asymmetrical CRI 80



Biemissione

Le informazioni contenute nel presente documento possono essere modificate in qualsiasi momento senza preavviso e non comportano l'assunzione, nemmeno implicita, di alcuna obbligazione da parte di L&L Luce&Light srl