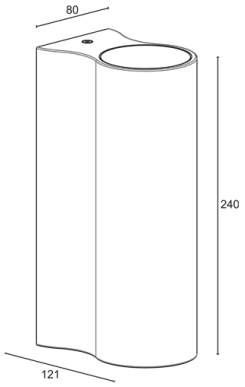
Made in Italy

04/12/2025 Rev. 10/2024

Intono 3.2, codice: NT321010005SS7

Applique da esterno

kg 2,20 IP65 IK06



DESCRIZIONE

applique da esterno, biemissione; su superficie (parete); Potenza assorbita: 20W; Alimentazione: 230Vac; Flusso sorgente: 1644 lm (3000K, CRI >90); Flusso emesso: 1392 lm (3000K, 15°, CRI >90); 2 COB LED High Density, 2 step MacAdam, 50000h L95 B10 (Ta 25°C); Colore LED: 3000K; Ottiche: 15°+15°: sistema ottico biemissione composto da riflettore in tecnopolimero metallizzato ad alta efficienza; CRI Indice resa cromatica: >90; 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 poliuretanici bicomponenti e vernici acriliche bicomponenti adatte a superfici murarie; Finitura RAL su richiesta; Materiale schermo: vetro extrachiaro 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; Le vernici utilizzabili sui corpi illuminanti trattati con primer sono quelle adatte all’utilizzo su superfici murarie, ossia: smalti poliuretanici bicomponenti, vernici acriliche bicomponenti; Temperatura di esercizio: -20°C — +45°C; Glow wire test: 960°C; Sicurezza fotobiologica: gruppo rischio 1 secondo EN 62471:2006; Classe di isolamento: classe II; Peso: 2200 g; Dimensioni: 121x80x240 mm; Classe di consumo energetico: F (sorgente luminosa) in accordo con UE 2019/2015; Testato e approvato tramite E.O.L. test (End Of Line test) con prova di funzionamento e verifica dei parametri elettrici di assorbimento.

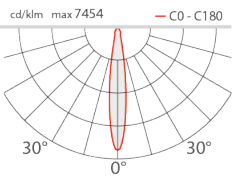
Stato: Disponibile

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	>90
Binning	2 step MacAdam
Ottiche	15°+15°
Flusso sorgente	1644 lm (3000K, CRI >90)
Flusso emesso	1392 lm (3000K, 15°, CRI >90)
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 extrachiaro temprato trasparente e serigrafato nero
CARATTERISTICHE GENERALI	
Grado di protezione	IP65
Temperatura di esercizio	-20°C — +45°C
Grado di resistenza	IK06
Classe di consumo energetico	F (sorgente luminosa) in accordo con UE 2019/2015
Glow wire test	960°C
Classe di isolamento	classe II
Calpestabile	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; Le vernici utilizzabili sui corpi illuminanti trattati con primer sono quelle adatte all'utilizzo su superfici murarie, ossia: smalti poliuretanici bicomponenti, vernici acriliche bicomponenti

DATI FOTOMETRICI

S - 15° CRI 80

H (m)	Ø (m)	Lux max (3000K) cd/klm max 7454
1,00	0,27	6239
2,00	0,54	1560
3,00	0,81	693
4,00	1,08	390
5,00	1,35	250



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