

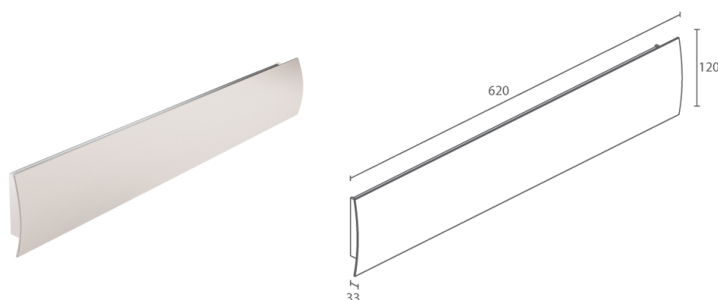
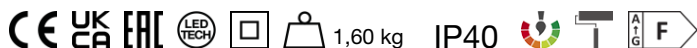
Made in Italy



Berica IN 1.2, codice: BB1210100090D8

Applique da interno

13/01/2026 Rev. 10/2024



DESCRIZIONE

applique da interno, monoemissione o biemissione; su superficie (soffitto, parete); Potenza assorbita: 54W; Alimentazione: 230Vac; Flusso sorgente: 6560 lm (3000K); Flusso emesso: 5248 lm (3000K, 43°x96°); 128 mid power LED, 3 step MacAdam, 50000h L80 B10 (Ta 25°C); Colore LED: 4000K; Ottiche: diffusa: sistema ottico composto da lente lineare in PMMA ad alta efficienza realizzata tramite processo di estrusione; CRI Indice resa cromatica: >90; Materiale corpo: corpo e frontale convesso in lega di alluminio ANTICORODAL EN AW 6060 T5 a basso contenuto di rame per un'ottima resistenza alla corrosione. Corpo e frontale convesso realizzati con processo di estrusione successivamente rifiniti tramite lavorazione fresatura CNC. Testate realizzate in policarbonato tramite processo di stampaggio progettate per seguire il profilo curvo del frontale; Finiture: corpo verniciato bianco (RAL 9003), frontale e testate verniciati 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; Emissione: Biemissione; alimentatore integrato; Gestione: ON/OFF; Grado di protezione: IP40; su richiesta disponibile con lunghezza diversa da quelle standard (max 1100mm); 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: 0°C — +45°C; Glow wire test: 650°C; Sicurezza fotobiologica: conforme a IEC TR 62778:2014; Classe di isolamento: classe II; Peso: 1600 g; Dimensioni: 620x120x33 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	54W
Alimentazione	230Vac
Alimentatore	alimentatore integrato
Gestione	ON/OFF

CARATTERISTICHE ILLUMINOTECNICHE

Numero e tipo LED	128 mid power LED
Durata media LED	50000h L80 B10 (Ta 25°C)
Colore LED	4000K
CRI Indice resa cromatica	>90
Binning	3 step MacAdam
Ottiche	diffusa
Flusso sorgente	6560 lm (3000K)
Flusso emesso	5248 lm (3000K, 43°x96°)

CARATTERISTICHE MECCANICHE

Dimensioni	620x120x33 mm
Peso	1600 g
Finiture	primer
Fissaggio	con viti e tasselli
Materiale corpo	corpo e frontale in alluminio anticorodal

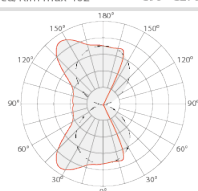
CARATTERISTICHE GENERALI

Grado di protezione	IP40
Temperatura di esercizio	0°C — +45°C
Classe di consumo energetico	F (sorgente luminosa) in accordo con UE 2019/2015
Glow wire test	650°C
Classe di isolamento	classe II
Calpestabile	no
Carrabile	no
Emissione	Biemissione
Sicurezza fotobiologica	conforme a IEC TR 62778:2014
Note	su richiesta disponibile con lunghezza diversa da quelle standard (max 1100mm); 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

D – Diffuse

Lux max (3000K)			cd/Klm max 462	
H (m)	Ø (m)	Ø (m)	C0 - C180	C90 - C270
0.50	1.02	1.44	3720	
1.00	2.03	2.88	930	
1.50	3.05	4.32	413	
2.00	4.06	5.75	232	
2.50	5.08	7.19	149	
3.00	6.10	8.63	103	



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