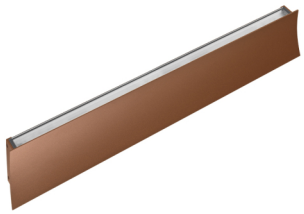
Made in Italy

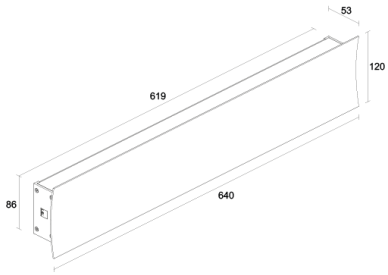
14/11/2026 Rev. 06/2024

Berica OUT 3.2, codice: BU32100D0050DT

Applique da esterno

kg 2,50 IP65 IK07 DALI-2 PUSH





DESCRIZIONE

applique da esterno, monoemissione o biemissione; su superficie (soffitto, parete); Potenza assorbita: 56W; Alimentazione: 230Vac; Flusso sorgente: 7252 lm (3000K, CRI 80); Flusso emesso: 6120 lm (3000K, diffusa, CRI 80); 96 mid power LED, 2 step MacAdam, 50000h L80 B10 (Ta 25°C); Colore LED: 3000K; Ottiche: diffusa: sistema ottico composto da lente lineare in PMMA ad alta efficienza realizzata tramite processo di estrusione; CRI Indice resa cromatica: 80; Materiale corpo: corpo e frontale concavo in lega di alluminio ANTICORODAL EN AW 6060 T5 a basso contenuto di rame per un'ottima resistenza alla corrosione. Corpo e frontale concavo realizzati con processo di estrusione successivamente rifiniti tramite lavorazione fresatura CNC. Testate realizzate in lega di alluminio pressofuso EN AB 46100 a basso contenuto di rame per un'ottima resistenza alla corrosione; Finiture: corpo verniciato bianco (RAL 9003). Frontale e testate verniciati in finitura di colore cor-ten ricavata tramite un primo trattamento di preparazione alla verniciatura con rivestimento di conversione a nano particelle ceramiche, seguito da un secondo passaggio di verniciatura epossidica e successiva in poliestere per fornire una resistenza alla corrosione che superi le 1500h di nebbia salina. Vernici conformi alle specifiche Qualicoat (standard automotive); Finitura RAL su richiesta; Materiale schermo: vetro extrachiaro temprato trasparente di spessore 4 mm ad alta trasmittanza con serigrafia vetrificata grigia (RAL 7015) per garantire uniformità cromatica della luce e un’ottima resistenza ai graffi e agli urti; Guarnizioni: le guarnizioni in silicone ricotto garantiscono nel tempo una massima resistenza ai raggi UV e una inalterabilità delle caratteristiche meccaniche; Emissione: Biemissione; alimentatore integrato; Gestione: PUSH, DALI-2; Grado di protezione: IP65; Grado di resistenza: IK07; Temperatura di esercizio: -20°C — +45°C; Glow wire test: 650°C; Sicurezza fotobiologica: conforme a IEC TR 62778:2014; Classe di isolamento: classe II; Peso: 2500 g; Dimensioni: 120x640x53 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.

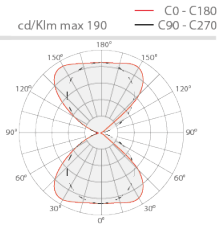
Stato: Disponibile

CARATTERISTICHE ELETTRICHE	
Potenza assorbita	56W
Alimentazione	230Vac
Alimentatore	alimentatore integrato
Gestione	PUSH, DALI-2
CARATTERISTICHE ILLUMINOTECNICHE	
Numero e tipo LED	96 mid power LED
Durata media LED	50000h L80 B10 (Ta 25°C)
Colore LED	3000K
CRI Indice resa cromatica	80
Binning	2 step MacAdam
Ottiche	diffusa
Flusso sorgente	7252 lm (3000K, CRI 80)
Flusso emesso	6120 lm (3000K, diffusa, CRI 80)
CARATTERISTICHE MECCANICHE	
Dimensioni	120x640x53 mm
Peso	2500 g
Finiture	cor-ten
Fissaggio	con viti e tasselli
Materiale corpo	corpo e frontale in alluminio anticorodal
Materiale schermo	schermo in vetro extrachiaro temprato trasparente e serigrafato grigio
CARATTERISTICHE GENERALI	
Grado di protezione	IP65
Temperatura di esercizio	-20°C — +45°C
Grado di resistenza	IK07
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

DATI FOTOMETRICI

D – Diffuso / Diffuse CRI80

H (m)	∅ (m)	∅ (m)	Lux max (3000K)	cd/Klm max 190
1.00	2.91	2.63	1069	
2.00	5.82	5.25	267	
3.00	8.73	7.88	119	
4.00	11.64	10.50	67	
5.00	14.55	13.13	43	



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