Made in Italy

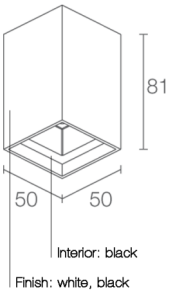
05/11/2026 Rev. 07/2024

Bitpop C 1.0, codice: BC100009SN0

Plafoniere da interno

kg 0,30 IP40





DESCRIZIONE

plafoniera da interno; su superficie (soffitto); Potenza assorbita: 6,5W; Alimentazione: 24Vdc; Flusso sorgente: 480 lm (3000K); Flusso emesso: 335 lm (3000K, 30°); 1 power LED High Intensity, 3 step MacAdam, 50000h L85 B10 (Ta 25°C); Colore LED: 4000K; Ottiche: 17°: sistema ottico composto da 1 lente TIR combinata con filtro tecnico ad alta qualità, installata arretrata all'interno di un elemento in policarbonato in pasta nera lucida per garantire un'elevata qualità e comfort visivo; CRI Indice resa cromatica: 80; Materiale corpo: corpo ricavato da estruso in alluminio e integrato con piastra dissipante con funzione di elemento di raffreddamento. Cornice in acciaio da incasso, arretrata di 8 mm rispetto al filo esterno; Finiture: corpo nero, cornice verniciata nero (RAL 9005); Finitura interna: nero (RAL 9005); Finitura RAL su richiesta; alimentatore non incluso; incluso cavo in PVC di 1,5 m FROR 2x0,35 Ø3,5 mm; Grado di protezione: IP40; UGR < 10 per le ottiche 17° e 30°; 2700K, 3000K: CRI >90, 4000K: CRI 80; Temperatura di esercizio: 0°C — +45°C; Sicurezza fotobiologica: gruppo rischio 1 secondo EN 62471:2006; Classe di isolamento: classe III; Peso: 300 g; Dimensioni: 50x50x81 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.

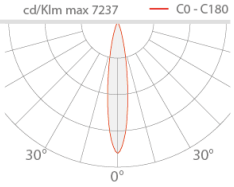
Stato: Disponibile

CARATTERISTICHE ELETTRICHE	
Potenza assorbita	6,5W
Alimentazione	24Vdc
Alimentatore	alimentatore non incluso
CARATTERISTICHE ILLUMINOTECNICHE	
Numero e tipo LED	1 power LED High Intensity
Durata media LED	50000h L85 B10 (Ta 25°C)
Colore LED	4000K
CRI Indice resa cromatica	80
Binning	3 step MacAdam
Ottiche	17°
Flusso sorgente	480 lm (3000K)
Flusso emesso	335 lm (3000K, 30°)
CARATTERISTICHE MECCANICHE	
Dimensioni	50x50x81 mm
Peso	300 g
Finiture	nero RAL 9005
Finitura interna	nero RAL 9005
Fissaggio	su superficie (soffitto)
Materiale corpo	corpo in alluminio, ghiera in acciaio
CARATTERISTICHE GENERALI	
Grado di protezione	IP40
Temperatura di esercizio	0°C — +45°C
Caratteristiche	UGR < 10 per le ottiche 17° e 30°
Classe di consumo energetico	F (sorgente luminosa) in accordo con UE 2019/2015
Classe di isolamento	classe III
Calpestabile	no
Carrabile	no
Cavi di alimentazione	incluso cavo in PVC di 1,5 m FROR 2x0,35 Ø3,5 mm
Sicurezza fotobiologica	gruppo rischio 1 secondo EN 62471:2006
Note	2700K, 3000K: CRI >90, 4000K: CRI 80

DATI FOTOMETRICI

S - 17°

H (m)	∅ (m)	Lux max (3000K) 6.5W
0.50	0.15	10392
1.00	0.31	2598
1.50	0.46	1155
2.00	0.62	649
2.50	0.77	416
3.00	0.92	289



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