

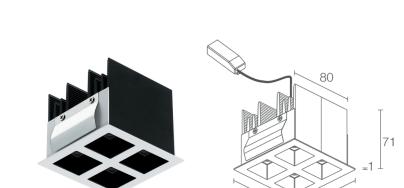


Made in Italy



Bitpop 2.2, codice: BP221015LB0

Incassi da interno



DESCRIZIONE

incasso downlight da interno; a incasso (soffitto: in battuta o arretrato); Potenza assorbita: 18W; Alimentazione: 230Vac; Flusso sorgente: 1400 Im (3000K, 18W); Flusso emesso: 992 Im (3000K, 30°, 18W); 4 power LED High Intensity, 3 step MacAdam, 50000h L85 B10 (Ta 25°C); Colore LED: 3000K; Ottiche: 42°: sistema ottico composto da 4 lenti TIR, installate arretrate all'interno di elementi in policarbonato in pasta nera lucida per garantire un'elevata qualità e comfort visivo; CRI Indice resa cromatica: >90; Materiale corpo: radiatore ricavato da profilato in alluminio con funzione di elemento di raffreddamento, successivamente anodizzato nero; provvisto di molle in acciaio armonico AISI 301; Finitura cornice - vano ottico: cornice da incasso in acciaio verniciato bianco, vano ottico nero; Finitura RAL su richiesta; Installazione: installazione tramite fissaggio con molle su cartongesso. Disponibile cassaforma per muratura o cassaforma per installazione trimless, arretrata di 8 mm solo su cartongesso; Spessore della superficie d'incasso: min 7,5 mm, max 20 mm; alimentatore incluso; incluso cavo di 0,30 m; Gestione: ON/OFF; 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 II; Peso: 960 g; Dimensioni: 89x89x71 mm; Foro d'incasso: 82x82 mm; Volume tecnico per dissipazione: 170x170x130 mm; Classe di consumo energetico: F (sorgente luminosa) in accordo con UE 2019/2015; Accessori: WC8701 Cassaforma per installazione a filo su soffitto in muratura, WC8704 Cassaforma per installazione arretrata su soffitto in cartongesso - bianco, WC8704N Cassaforma per installazione arretrata su soffitto in cartongesso - nero; 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

BITPOP 2.2, CODICE: BP221015LB0



Potenza assorbita	18W	
Alimentazione	230Vac	
Alimentatore	alimentatore incluso	
Gestione	ON/OFF	
CARATTERISTICHE ILLUMINOTECNICHE		
Numero e tipo LED	4 power LED High Intensity	
Durata media LED	50000h L85 B10 (Ta 25°C)	
Colore LED	3000K	
CRI Indice resa cromatica	>90	
Binning	3 step MacAdam	
Ottiche	42°	
Flusso sorgente	1400 lm (3000K, 18W)	
Flusso emesso	992 lm (3000K, 30°, 18W)	
CARATTERISTICHE MECCANICHE		
Dimensioni	89x89x71 mm	
Peso	960 g	
Finitura cornice - vano ottico	bianco - nero	
Fissaggio	con molle di fissaggio o con cassaforma	
Materiale corpo	corpo in alluminio anodizzato nero, ghiera in acciaio	
Foro d'incasso	82x82 mm	
Volume tecnico per dissipazione	170x170x130 mm	
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 II	
Calpestabile	no	
Carrabile	no	
Cavi di alimentazione	incluso cavo di 0,30 m	
Sicurezza fotobiologica	gruppo rischio 1 secondo EN 62471:2006	
Note	2700K, 3000K: CRI >90, 4000K: CRI 80	



DATI FOTOMETRICI

L - 42°

		Lux max (3000K) cd/Klm r	max 1405 — C0 - C180
H (m)	Ø (m)	18W	W/W/
0.50	0.39	5618	
1.00	0.78	1405	//
1.50	1.17	624	\times
2.00	1.56	351	ALAX)
2.50	1.95	225 30°	30°
3.00	2.35	156	0°

ACCESSORI

Per installazione







WC8701

Cassaforma per installazione a filo su soffitto in muratura

WC8704

Cassaforma per installazione arretrata su soffitto in cartongesso - bianco

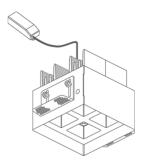




WC8704N

Cassaforma per installazione arretrata su soffitto in cartongesso

- nero



Installazione arretrata con cassaforma

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