Made in Italy

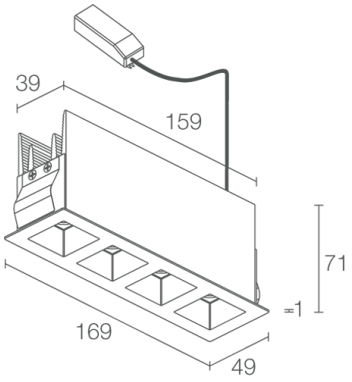
27/11/2026 Rev. 07/2024

Bitpop 4.1, codice: BP411109LND

Incassi da interno

kg 0,42 | 162x42 mm | IP40 | DALI-2 | PUSH | F





DESCRIZIONE

incasso downlight da interno; a incasso (soffitto: in battuta o arretrato); Potenza assorbita: 26W; Alimentazione: 230Vac; Flusso sorgente: 1920 lm (3000K, 26W); Flusso emesso: 1340 lm (3000K, 30°, 26W); 4 power LED High Intensity, 3 step MacAdam, 50000h L85 B10 (Ta 25°C); Colore LED: 4000K; 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: 80; 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 nero, vano ottico nero (RAL 9005); 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: PUSH, DALI-2; 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: 420 g; Dimensioni: 169x49x71 mm; Foro d'incasso: 162x42 mm; Volume tecnico per dissipazione: 340x100x130 mm; Classe di consumo energetico: F (sorgente luminosa) in accordo con UE 2019/2015; Accessori: WC8702 Cassaforma per installazione a filo su soffitto in muratura, WC8705 Cassaforma per installazione arretrata su soffitto in cartongesso - bianco, WC8705N 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.

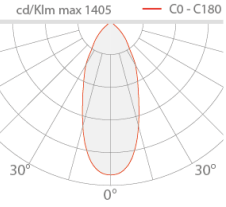
Stato: Disponibile

CARATTERISTICHE ELETTRICHE	
Potenza assorbita	26W
Alimentazione	230Vac
Alimentatore	alimentatore incluso
Gestione	PUSH, DALI-2
CARATTERISTICHE ILLUMINOTECNICHE	
Numero e tipo LED	4 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	42°
Flusso sorgente	1920 lm (3000K, 26W)
Flusso emesso	1340 lm (3000K, 30°, 26W)
CARATTERISTICHE MECCANICHE	
Dimensioni	169x49x71 mm
Peso	420 g
Finitura cornice - vano ottico	nero - nero RAL 9005
Fissaggio	con molle di fissaggio o con cassaforma
Materiale corpo	corpo in alluminio anodizzato nero, ghiera in acciaio
Foro d'incasso	162x42 mm
Volume tecnico per dissipazione	340x100x130 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

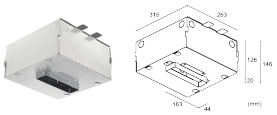
L - 42°

H (m)	∅ (m)	Lux max (3000K) 26W	cd/Klm max 1405
0.50	0.39	7585	
1.00	0.78	1896	
1.50	1.17	843	
2.00	1.56	474	
2.50	1.95	303	
3.00	2.35	211	

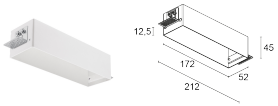


ACCESSORI

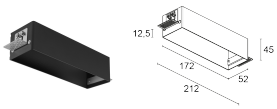
Per installazione



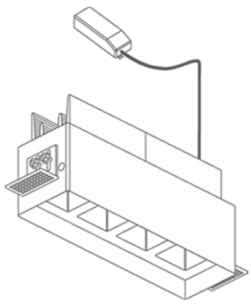
WC8702
Cassaforma per installazione a filo su soffitto in muratura



WC8705
Cassaforma per installazione arretrata su soffitto in cartongesso - bianco



WC8705N
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