
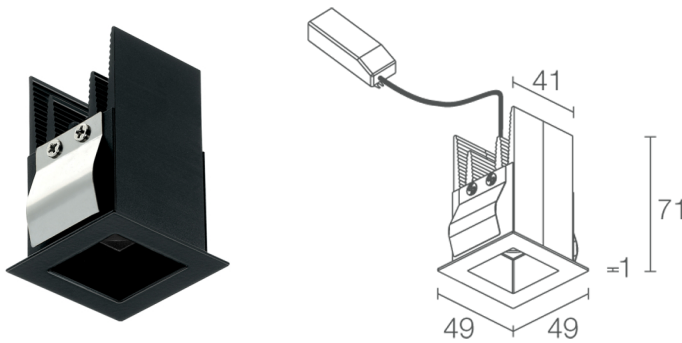


Made in Italy

 Bitpop 1.0, codice: BP10101FFN0
Incassi da interno

22/06/2026 Rev. 08/2024



DESCRIZIONE

incasso downlight da interno; a incasso (soffitto: in battuta o arretrato); Potenza assorbita: 8W; Alimentazione: 230Vac; 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: 2700K; Ottiche: 30°: sistema ottico composto da 1 lente TIR, 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: >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 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: 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: 260 g; Dimensioni: 49x49x71 mm; Foro d'incasso: 43x43 mm; Volume tecnico per dissipazione: 140x140x125 mm; Classe di consumo energetico: F (sorgente luminosa) in accordo con UE 2019/2015; Accessori: WC8700 Cassaforma per installazione a filo su soffitto in muratura, WC8703 Cassaforma per installazione arretrata su soffitto in cartongesso - bianco, WC8703N 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 | 8W |
| Alimentazione | 230Vac |
| Alimentatore | alimentatore incluso |
| Gestione | ON/OFF |

CARATTERISTICHE ILLUMINOTECNICHE

| | |
|---------------------------|----------------------------|
| Numero e tipo LED | 1 power LED High Intensity |
| Durata media LED | 50000h L85 B10 (Ta 25°C) |
| Colore LED | 2700K |
| CRI Indice resa cromatica | >90 |
| Binning | 3 step MacAdam |
| Ottiche | 30° |
| Flusso sorgente | 480 lm (3000K) |
| Flusso emesso | 335 lm (3000K, 30°) |

CARATTERISTICHE MECCANICHE

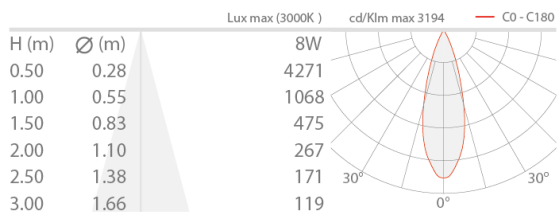
| | |
|---------------------------------|---|
| Dimensioni | 49x49x71 mm |
| Peso | 260 g |
| Finitura cornice - vano ottico | nero - nero RAL 9005 |
| Fissaggio | con molle di fissaggio o con cassaforma |
| Materiale corpo | corpo in alluminio anodizzato nero, ghiera in acciaio |
| Foro d'incasso | 43x43 mm |
| Volume tecnico per dissipazione | 140x140x125 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 |

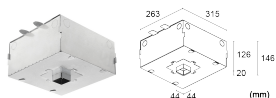
DATI FOTOMETRICI

F - 30°



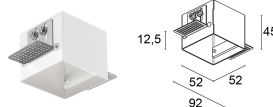
ACCESSORI

Per installazione



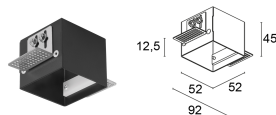
WC8700

Cassaforma per installazione a filo su soffitto in muratura



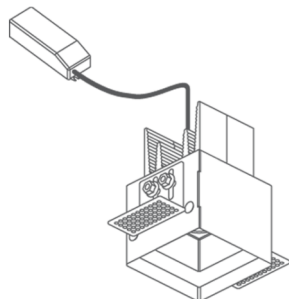
WC8703

Cassaforma per installazione arretrata su soffitto in cartongesso - bianco



WC8703N

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