

ÉCLAIRAGE ARCHITECTURAL FICHE TECHNIQUE



C
COLLINGWOOD
LIGHTING

04 816 816 10
collingwoodlighting.com/FR

/collingwoodlightingfrance

/collingwoodFR

collingwoodlightingfrance

BDL12A27NV

Encastré 1901 basse luminance

CARACTÉRISTIQUES

IP	IP20
Couleur LED	Couleur fixe
Orientable	20°
Angle de rotation	360°
UGR	0
Dimmable	1-10V
Entrée	220-240V 50/60Hz
Durée de vie	70 000h (L70, B10)
IRC	>90Ra
SDCM	3SDCM
Sans vacillement	Oui
Version d'urgence disponible	Oui avec LEDEP08 (vendu séparément)

INSTALLATION

Type de connecteur	Repiquage possible
Recouvrable d'isolant	Non
Diamètre d'encastrement	76-78mm
Volume SDB	Hors Volume
Courant d'appel	10A/22µs
Matériaux	Aluminium
Épaisseur max du plafond	40mm
Poids	260g
Température ambiante maximale	40°C
TBTS	Oui
Normes de construction	Satisfait les essais au fil incandescent: 650° C
Classe	2

CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES

Cache noir et IRC 90+ pour un éclairage de basse luminance et de haute qualité, montrant les couleurs et les textures sous leur meilleur jour

Choix de finitions fixe et orientable pour diriger la lumière exactement où c'est nécessaire

Options de variation 230V, 1-10V ou DALI-2

Livré avec des fixations à ressorts et des connecteurs Plug & Play

Faisceau intensif pour éclairer des caractéristiques particulières, faisceau moyen pour l'éclairage des couloirs, faisceau extensif pour un éclairage homogène dans des espaces de vie.

Collerette en métal ultra mince et discrète.

PHOTOMÉTRIE @ 25 °C

Références	Finition	Attributs	Attributs II	Attributs III	Puissance	Couleur	Faisceaux	lm	lm/W	lx @ 1m
BDL12A27NV	Blanc Mat RAL 9003	Encastré	Déflecteur noir	Carré	9,6W	2700K	12°	600	63	7214

Efficacité énergétique de la source lumineuse :



CÂBLAGE

Câble requis pour le connecteur	Bornier de connexion rapide pour câble 3 fils (R02V - 3 x 1,5mm²)
Type de câblage	Parallèle

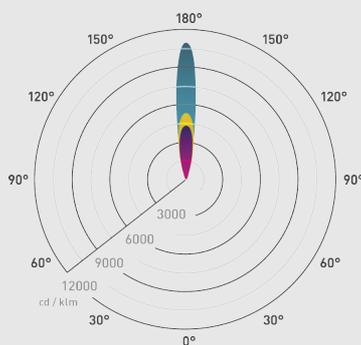
ALIMENTATIONS LED

Références	Entrée	TBTS	Dimmable	Volume SDB	Min	Max
1-10V	230V	Oui	Oui	Hors Volume		
230V		Oui	Oui	Hors Volume		
DALI 2		Oui	Oui	Hors Volume		

ACCESSOIRES

LEDEP10	Kit d'éclairage de secours Plug & Play - 3 heures d'autonomie	Vendu séparément
BDLFH2	Capot de protection au feu 1901	Vendu séparément

Faisceau: 12°



128mm

90x90mm

