

# ÉCLAIRAGE ARCHITECTURAL FICHE TECHNIQUE



## BDL13F27WDI

Encastré 1901 basse luminance

### CARACTÉRISTIQUES

IP	IP65
Couleur LED	Couleur fixe
Orientable	Fixe
Angle de rotation	Fixed
UGR	11
Dimmable	DALI 2
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	68-86mm
Volume SDB	2
Courant d'appel	20A 17µs
Matériaux	Aluminium
Épaisseur max du plafond	40mm
Poids	320g
Température ambiante maximale	40°C
TBTS	Oui
Normes de construction	Satisfait les essais au fil incandescent: 650° C
Classe	2

### PHOTOMÉTRIE @ 25 °C

Références	Finition	Attributs	Attributs II	Attributs III	Puissance	Couleur	Faisceaux	lm	lm/W	lx @ 1m
------------	----------	-----------	--------------	---------------	-----------	---------	-----------	----	------	---------

BDL13F27WDI	Blanc Mat RAL 9003	Encastré	Défecteur noir	Trimless simple	9,6W	2700K	50°	575	60	985
-------------	-----------------------------	----------	-------------------	--------------------	------	-------	-----	-----	----	-----

### 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
DALI 2	230V	Oui	Oui	2		
230V		Oui	Oui	2		
1-10V		Oui	Oui	2		

### ACCESSOIRES

LEDEP08	Kit d'éclairage de secours Plug & Play - 3 heures d'autonomie	Vendu séparément
BDLFH2	Capot de protection au feu 1901	Vendu séparément



COLLINGWOOD  
LIGHTING

04 816 816 10  
collingwoodlighting.com/FR

/collingwoodlightingfrance

/collingwoodFR

collingwoodlightingfrance

### GARANTIE

7 ans de garantie prolongée disponible

### 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.

Efficacité énergétique  
de la source lumineuse :



Faisceau: 50°

