

ENCASTRÉS PLAFOND RÉSIDENTIELS FICHE TECHNIQUE



H4 Pro

Encastré de plafond dimmable et orientable $\pm 20^\circ$ à couleurs LED et lumens commutables

CARACTÉRISTIQUES

IP	IP65
Couleur LED	Couleur commutable
Orientable	Oui
Dimmable	Oui
Entrée	220-240V 50/60Hz
Durée de vie	70 000h (L70, B10)
IRC	>80Ra
SDCM	3 SDCM
Sans vacillement	Oui

INSTALLATION

Type de connecteur	Bornier de connexion rapide Easy fit
Recouvrable d'isolant	Tous types d'isolants NF DTU 45,11
Diamètre d'encastrement	Ø 69-72mm
Volume SDB	Hors Volume
Courant d'appel	1A 7,5ms
Matériaux	Acier /Protection en plastique UL94-V0 intégrée pour isolation
Épaisseur max du plafond	40mm
Poids	270g
Température ambiante maximale	40°C
TBTS	Oui
Normes de construction	RE2020, EN 13141-1:2004, EN 1365-2:2014, EN ISO 10140-2/3:2010
Classe	2

PHOTOMÉTRIE @ 25 °C

Références	Puissance	Couleur	Faisceaux	lm	lm/W
DLE5295500	5W / 7W (Wattage switchable)	2700K	55°	5W: 550lm 7W: 750lm	5W: 110lm/W 7W: 107lm/W
DLE5295500	5W / 7W (Wattage switchable)	3000K	55°	5W: 650lm 7W: 850lm	5W: 130lm/W 7W: 121lm/W
DLE5295500	5W / 7W (Wattage switchable)	4000K	55°	5W: 650lm 7W: 850lm	5W: 130lm/W 7W: 121lm/W

CÂBLAGE

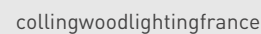
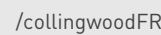
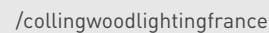
Câble	0,15m (Classe II)
Câble requis pour le connecteur	Bornier de connexion rapide pour câble 3 fils (R02V - 3 x 1,5mm²)
Type de câblage	Parallèle

ALIMENTATION LED

Références	Entrée	TBTS	Dimmable	Volume SDB	Min	Max
NR (alimentation TBTS intégrée)	220-240V	Oui	Oui (230V)	Hors Volume	-	-



04 816 816 10
collingwoodlighting.com/FR



GARANTIE

7 ans de garantie prolongée disponible

CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES

Choisissez entre une puissance de 5W et 7W pour modifier le flux lumineux grâce au commutateur situé sur l'alimentation.

Choisissez entre 2700K, 3000K et 4000K en utilisant le commutateur situé sur l'alimentation.

Compatible avec les collerettes à rotation
quart de tour
(vendues séparément)

Rendement lumineux élevé de 130lm/W

IP65 à l'avant / IP20 à l'arrière

Positionnement flexible de l'alimentation pour faciliter l'installation

Livré avec un connecteur enfichable Easy-fit

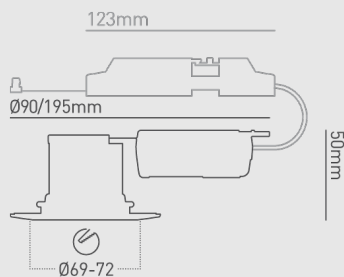
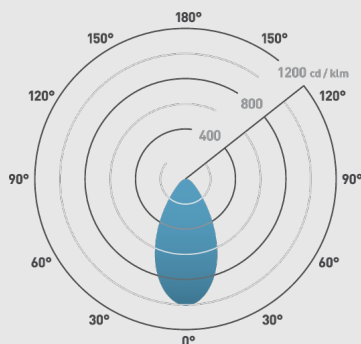
Recouvrable de tous types d'isolants

Résistant au feu 30, 60 et 90 minutes

**Efficacité énergétique
de la source lumineuse :**



Faisceau: 55°






ACCESSOIRES

DLCVT110	Collerettes de rattrapage DLCVT110	Vendues séparément
DLCONVERT70	Collerettes de rattrapage DLCONVERT	Vendues séparément
Système connecté Collingwood	Gamme d'accessoires compatibles pour rendre l'éclairage connecté	Vendus séparément
Collerettes H4	Gamme de collerettes à quart de tour compatibles avec les H4	Vendues séparément



COLLINGWOOD
LIGHTING

04 816 816 10
collingwoodlighting.com/FR

-  /collingwoodlightingfrance
-  /collingwoodFR
-  collingwoodlightingfrance

H4 Pro

L'encastré de plafond H4 Pro est unique. Le flux lumineux et la température de couleur LED peuvent être modifiés grâce aux commutateurs situés sur l'alimentation. Cette flexibilité vous permet de disposer d'un encastré qui répond aux exigences de nombreuses installations en créant jusqu'à 6 effets d'éclairage différent avec 1 seul produit. Et avec son faisceau orientable c'est également une solution adaptée pour installations dans des plafonds en pente ou pour mettre en valeur des oeuvres d'art sur un mur.
Le H4 Pro offre une garantie prolongée de 7 ans, ainsi qu'une durée de vie de 70 000 heures,