


# ENCASTRÉS PLAFOND RÉSIDENTIELS FICHE TECHNIQUE




**COLLINGWOOD  
LIGHTING**

04 816 816 10  
collingwoodlighting.com/FR

 /collingwoodlightingfrance

 /collingwoodFR

 collingwoodlightingfrance

## H2 Lite 500 CSP

Encastré dimmable, couleurs LED commutables par micro switch intégré en face avant

### CARACTÉRISTIQUES

IP	IP65
Couleur LED	Couleur commutable
Orientable	Non
UGR	22
Dimmable	Oui
Entrée	220-240V 50/60Hz
Durée de vie	40 000h (L70, B10)
IRC	>80Ra
SDCM	3SDCM
Sans vacillement	Oui

### INSTALLATION

Type de connecteur	Bornier sans vis intégré
Recouvrable d'isolant	Tous types d'isolants NF DTU 45.11
Diamètre d'encastrement	64-72mm
Volume SDB	Hors volume
Courant d'appel	2,2A 0,02ms
Matériaux	Acier / aluminium
Épaisseur max du plafond	40mm
Poids	208g
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

### GARANTIE

4 ans de garantie prolongée disponible

### CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES

3 températures de couleurs LED dans 1 seul produit

Sélection de la température de couleur par micro switch intégré en face avant sous la collerette

Rendement lumineux élevé 86lm/W

Faible consommation de 6,4W

Dimmable 230V

Bornier de connexion sans vis intégré pour faciliter le repiquage

Positionnement flexible de l'alimentation pour faciliter l'installation

Recouvrable de tous types d'isolants

### PHOTOMÉTRIE @ 25 °C

Références	Puissance	Couleur	Faisceaux	lm	lm/W	lx @ 1m
DLT4566000	6,4W	3000K	60°	540	84	458
DLT4566000	6,4W	4000K	60°	620	97	525
DLT4566000	6,4W	6500K	60°	570	89	483

### CÂBLAGE

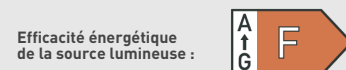
Câble	0,15m
Câble requis pour le connecteur	Bornier de connexion rapide pour câble 3 fils (R02V - 3 x 1,5mm²)
Type de câblage	Parallèle

### ALIMENTATION LED

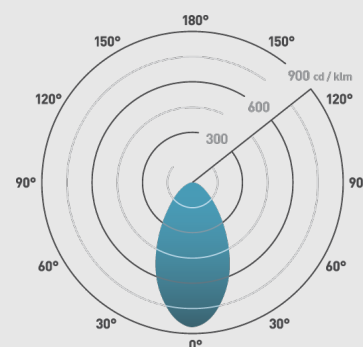
Références	Entrée	TBTS	Dimmable	Volume SDB	Min	Max
NR (alimentation TBTS intégrée)	220-240V	Oui	Oui (230V)	Hors volume		

### ACCESSOIRES

Collerettes H2	Choix de collerettes rondes et carrées pour les H2	Vendues séparément
DLCONVERT70	Plaques d'adaptation	Vendues séparément



Faisceau: 60°



Ø90/168mm

