

ENCASTRÉS PLAFOND RÉSIDENTIELS FICHE TECHNIQUE



H5 500

Encastré de plafond orientable à couleurs LED commutables dimmable 230V

CARACTÉRISTIQUES

IP	IP65
Couleur LED	Couleur commutable
Orientable	20°
UGR	18
Dimmable	Oui
Entrée	220-240V 50/60Hz
Durée de vie	70 000h (L70, B10)
IRC	>80Ra
Sans vacillement	Oui
Version d'urgence disponible	Oui

INSTALLATION

Type de connecteur	Plug & Play
Recouvrable d'isolant	Tous types d'isolants NF DTU 45.11
Diamètre d'encastrement	Ø110-115mm
Volume SDB	1
Courant d'appel	1,3A 1ms
Matériaux	Acier / Polycarbonate
Épaisseur max du plafond	40mm
Poids	562g
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

CÂBLAGE

Câble requis pour le connecteur	Bornier de connection rapide à repiquage pour câble 2 fils H05VVF 0,75-2,5mm ²
---------------------------------	---

ALIMENTATION LED

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

ACCESSOIRES

H5REFW	Réflecteur H5 blanc	Vendu séparément
H5REFB	Réflecteur H5 noir	Vendu séparément
H5REFG	Réflecteur H5 doré	Vendu séparément
H5REFC	Réflecteur H5 chrome	Vendu séparément



COLLINGWOOD
LIGHTING

04 816 816 10
collingwoodlighting.com/FR

/collingwoodlightingfrance

/collingwoodFR

collingwoodlightingfrance

GARANTIE

7 ans de garantie prolongée disponible

CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES

Couleurs LED commutables grâce au micro switch situé à l'arrière de l'encastré

Orientable à ±20° pour diriger le flux lumineux

Disponible en version dimmable 230V ou 1-10V

Compatible avec les réflecteurs magnétiques vendus séparément

UGR 18 pour un éclairage de basse luminance

Rendement lumineux élevé jusqu'à 120 lm/W pour réaliser des économies d'énergie

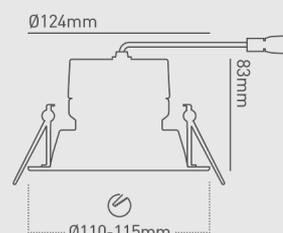
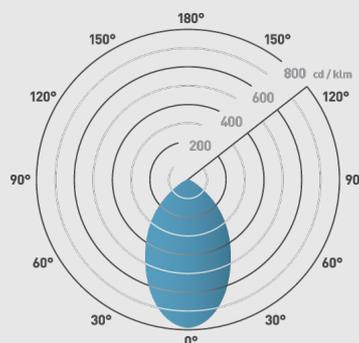
Connecteurs Plug & Play pour une installation rapide et facile

Disponible en version éclairage de sécurité

Efficacité énergétique de la source lumineuse :



Faisceau: 50°





**COLLINGWOOD
LIGHTING**

04 816 816 10
collingwoodlighting.com/FR

 /collingwoodlightingfrance

 /collingwoodFR

 collingwoodlightingfrance

PHOTOMÉTRIE @ 25 °C

Références	Finition	Attributs	Attributs II	Puissance	Couleur	Faisceaux	lm	lm/W	EM lm
DL507MWM	Blanc mat	230V	Standard	5W	2700K	50°	550	110	340/350/375
DL507MWM	Blanc mat	230V	Standard	5W	3000K	50°	560	112	340/350/375
DL507MWM	Blanc mat	230V	Standard	5W	4000K	50°	600	120	340/350/375
DL507MWMEM	Blanc mat	230V	Sécurité	5W	2700K	50°	550	110	340/350/375
DL507MWMEM	Blanc mat	230V	Sécurité	5W	3000K	50°	560	112	340/350/375
DL507MWMEM	Blanc mat	230V	Sécurité	5W	4000K	50°	600	120	340/350/375
DL507BSM	Acier brossé	230V	Standard	5W	2700K	50°	550	110	340/350/375
DL507BSM	Acier brossé	230V	Standard	5W	3000K	50°	560	112	340/350/375
DL507BSM	Acier brossé	230V	Standard	5W	4000K	50°	600	120	340/350/375
DL507BSMEM	Acier brossé	230V	Sécurité	5W	2700K	50°	550	110	340/350/375
DL507BSMEM	Acier brossé	230V	Sécurité	5W	3000K	50°	560	112	340/350/375
DL507BSMEM	Acier brossé	230V	Sécurité	5W	4000K	50°	600	120	340/350/375
DL507CRM	Chrome	230V	Standard	5W	2700K	50°	550	110	340/350/375
DL507CRM	Chrome	230V	Standard	5W	3000K	50°	560	112	340/350/375
DL507CRM	Chrome	230V	Standard	5W	4000K	50°	600	120	340/350/375
DL507CRMEM	Chrome	230V	Sécurité	5W	2700K	50°	550	110	340/350/375
DL507CRMEM	Chrome	230V	Sécurité	5W	3000K	50°	560	112	340/350/375
DL507CRMEM	Chrome	230V	Sécurité	5W	4000K	50°	600	120	340/350/375
DL507MWV	Blanc mat	1-10V	Standard	5W	2700K	50°	550	110	340/350/375
DL507MWV	Blanc mat	1-10V	Standard	5W	3000K	50°	560	112	340/350/375
DL507MWV	Blanc mat	1-10V	Standard	5W	4000K	50°	600	120	340/350/375
DL507MWVEM	Blanc mat	1-10V	Sécurité	5W	2700K	50°	550	110	340/350/375
DL507MWVEM	Blanc mat	1-10V	Sécurité	5W	3000K	50°	560	112	340/350/375
DL507MWVEM	Blanc mat	1-10V	Sécurité	5W	4000K	50°	600	120	340/350/375
DL507BSV	Acier brossé	1-10V	Standard	5W	2700K	50°	550	110	340/350/375
DL507BSV	Acier brossé	1-10V	Standard	5W	3000K	50°	560	112	340/350/375
DL507BSV	Acier brossé	1-10V	Standard	5W	4000K	50°	600	120	340/350/375
DL507BSVEM	Acier brossé	1-10V	Sécurité	5W	2700K	50°	550	110	340/350/375
DL507BSVEM	Acier brossé	1-10V	Sécurité	5W	3000K	50°	560	112	340/350/375
DL507BSVEM	Acier brossé	1-10V	Sécurité	5W	4000K	50°	600	120	340/350/375
DL507CRV	Chrome	1-10V	Standard	5W	2700K	50°	550	110	340/350/375
DL507CRV	Chrome	1-10V	Standard	5W	3000K	50°	560	112	340/350/375
DL507CRV	Chrome	1-10V	Standard	5W	4000K	50°	600	120	340/350/375
DL507CRVEM	Chrome	1-10V	Sécurité	5W	2700K	50°	550	110	340/350/375
DL507CRVEM	Chrome	1-10V	Sécurité	5W	3000K	50°	560	112	340/350/375
DL507CRVEM	Chrome	1-10V	Sécurité	5W	4000K	50°	600	120	340/350/375

Le faisceau est de 40° lorsque le produit est installé avec un réflecteur de finition chrome.

Le réflecteur noir réduit le flux lumineux de 10 %.

H5 500

La nouvelle gamme H5 500 dispose de toutes les dernières fonctionnalités en terme de technologie LED. Tous les encastrés H5 offrent la possibilité de sélectionner la température de couleur avant ou pendant l'installation. Vous pouvez choisir entre 2700K, 3000K et 4000K en utilisant le micro switch situé au dessus du luminaire. Il est orientable jusqu'à 20 degrés pour vous permettre de mettre en évidence des éléments de décoration. Choisissez parmi différentes finitions et réflecteurs magnétiques pour créer le produit parfait pour votre projet.