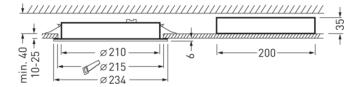
Inplana C07 CDP19 1000-840 ETDD 01

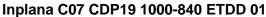
TOC: 6454851

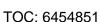






Caractéristiques du produit et carac	téristiques techniques	
Type de luminaire	Downlight LED destiné à des plafonds dont le vide est ≥ de 36 mm à la profondeur d'encastrement	
Types de montage	Version encastrée	
Optique du luminaire	Avec diffuseur microprismatique CDP.	
Courbe de répartition de la lumière	Eblouissement UGR19 (W19)	
FWHM	91,20 °	
Light Engine	Produit normal	
Température de couleur	4000 K	
Flux lumineux assigné	1100 lm	
Puissance raccordée	9,00 W	
Efficacité lumineuse	122 lm/W	
Durée de vie assignée	L80 (25 °C) = 70.000 h	
Indice rendu couleurs	80	
Tolérance de couleur	3 SDCM	
le risque photobiologique	Groupe 1 - sans risque	
Couleur du luminaire	RAL9016 Blanc signalisation	
Corps de luminaire	Corps du luminaire en fonte d'aluminium.	
Version électrique	Avec driver externe dimmable (DALI).	
DALI-2-Standard EN 62386	Oui	
Type de raccordement	Borne à fiche	
Compatible TouchDim	Oui	
Nombre d'adresses DALI	1	
Plage de gradation	1 - 100 %	
Monitoring Ready	Oui	
Tension Nominale	220 - 240 V	
Fréquence Nominale	50/60 Hz	
Taux de distorsion harmonique < %	14 %	
Marquage IFS	Oui	
ndice de protection	IP20	
Indice de protection par le dessous	IP54	
Classe électrique	II	
Résistance aux chocs (IK)	IK06	
Réaction au feu	650 °C	
empérature ambiante	-20 - 25 °C	
Max. Luminaires un B10	15	
Max. Luminaires un B16	24	
Max. Luminaires un C10	24	
Max. Luminaires un C16	40	
Hauteur net	42 mm	
Diamètre extérieur	234 mm	
Hauteur d'encastrement	36 mm	

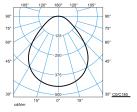






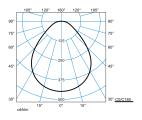
Poids	1,1 kg
Diamètre d'encastrement	215 mm

courbes photométriques



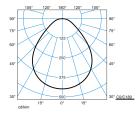
Inplana C07 CDP19 1000-840 ETDD 01

UGR I = 21,1 UGR q = 21,1 DIN 5040: A50 UTE: 0.99 D + 0.01 T DLOR: 99 % ULOR: 1% CEN Flux Code: 59 86 96 99 100 33 56 78 1



Inplana C07 CDP19 1000-840 ETDD 01 + C07 ZPF - T

UGR I = 21.1 UGR q = 21.1 DIN 5040: A50 UTE: 0.99 D + 0.01 T DLOR: 99 % ULOR: 1% CEN Flux Code: 59 86 96 99 100 33 56 78 1



Inplana C07 CDP19 1000-840 ETDD 01 + C07 ZPF - T WR

UGR I = 21,1 UGR q = 21,1 DIN 5040: A50 UTE: 0.99 D + 0.01 T DLOR: 99 % ULOR: 1% CEN Flux Code: 59 86 96 99 100 33 56 78 1

Accesso	oires commercialisés	
	Article	Description
	Inplana C07 ZPF-T 6455800	Inplana C07, cadre à encastrer.
0	Inplana C07 ZPF-T WR 6455900	Inplana C07, cadre à encastrer avec réflecteur blanc.
	Inplana C07 BE 6456000	Boîtier à sceller dans le béton pour l'encastrement de downlights y compris boîtier de driver dans des planchers en béton.
Z	Inplana C07 MP 300 6456100	Pour l'encastrement de downlights dans des plafonds modulaires et dans des plafonds fermés à faible capacité portante.
	Inplana C07 MP 600 6456200	Pour l'encastrement de downlights dans des plafonds modulaires et dans des plafonds fermés à faible capacité portante.
	Inplana C07 MP 625 6456300	Pour l'encastrement de downlights dans des plafonds modulaires et dans des plafonds fermés à faible capacité portante.
0	Inplana C07 MP 400 6000867800	Accessoires de montage pour renforcer et agrandir la surface d'appui du downlight côté plafond. Pour luminaires de la série Inplana C07 En tôle d'acier. Diamètre extérieur Ø 400 mm, hauteur 0,7 mm.





TOC: 6454851



Accessoires de fixation pour le montage dans des plafonds d'une épaisseur de 40 mm. Composé de deux plaques de fixation avec bornes à ressort. Pour luminaires de la série Inplana C07, Inplana C09....

Texte d'appels d'offres

Downlight LED destiné à des plafonds dont le vide est ≥ de 36 mm à la profondeur d'encastrement Convient pour une utilisation dans les entreprises certifiées HACCP, IFS et/ou BRC Global Standard Food. Downlight pour ouverture découpée dans le plafond. Montage encastré dans plafond en béton coulé possible à l'aide d'accessoires. Encastrement dans le plafond sans outils par système de ressorts pour un montage rapide. Découpe dans le plafond Ø 215 mm, Profondeur d'encastrement 36 mm. Avec diffuseur microprismatique CDP. À répartition symétrique limitée et extensive des intensités lumineuses. angle d'éclairage 91°. Taux d'éblouissement selon classification UGR (EN 12464-1) < 19. Classification UGR selon la méthode tabulée (EN 12464-1) avec valeurs de réflexion 80/60/30. Effet lumineux harmonieux grâce à une sortie de lumière uniformément éclairée. Flux lumineux du luminaire et couleur de la lumière fixes. Flux lumineux du luminaire 120 lm/W. Teinte de lumière blanc neutre, température de couleur (CCT) 4000 K, indice général de rendu des couleurs (IRC) R a > 80. Tolérance de localisation chromatique (initialement MacAdam) ≤ 3 SDCM. Durée de vie assignée moyenne L80 (t q 25 °C) = 70.000 h. La source lumineuse est remplaçable conformément aux exigences d'écoconception (Règlement (UE) 2019/2020). Scintillement : Pst LM ≤ 1,0 à pleine charge. Effet stroboscopique : SVM ≤ 0,4 à pleine charge. Corps du luminaire en fonte d'aluminium. Surface à revêtement blanc (similaire à RAL 9016). Diamètre du luminaire de 234 mm, hauteur du luminaire 42 mm. Classe électrique (EN 61140) : II, indice de protection (norme EN 60529) : IP20, Indice de protection par le dessous : IP54, degré de résistance aux chocs selon la norme CEI 62262 : IK06, température d'essai au fil incandescent selon la norme CEI 60695-2-11 : 650 °C. Température ambiante admissible (ta): -20 °C à 25 °C. Poids: 1,1 kg. Avec driver externe dimmable (DALI). Appareillage conf. au standard DALI 2 (EN 62386). Possibilité de commutation et de gradation du luminaire au moy

Instructions de démontage (PDF) du produit disponibles sur : https://www.trilux.com/EcoDesign

EPREL - Registre européen de l'étiquetage énergétique des produits

Classe d'efficacité énergétique	Référence du modèle
D	85401344-00