# Inplana C11 OTA22 4000-840 ET 01

TOC: 6980340





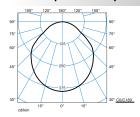




Type de luminaire	Downlight LED destiné à des plafonds dont le vide est ≥ de 36 mm à la profondeur d'encastremen
Types de montage	Version encastrée
Optique du luminaire	Plaque de recouvrement en PMMA translucide.
Courbe de répartition de la lumière	Lambertien (L)
FWHM	104.40 °
Light Engine	Produit normal
Température de couleur	4000 K
Flux lumineux assigné	3900 lm
Puissance raccordée	30,00 W
Efficacité lumineuse	130 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 appareillage électronique, commutable
Type de raccordement	Borne à fiche
Tension Nominale	220 - 240 V
Fréquence Nominale	50/60 Hz
「aux de distorsion harmonique < %	14 %
Marquage IFS	Oui
Indice 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	22
Max. Luminaires un B16	36
Max. Luminaires un C10	36
Max. Luminaires un C16	60
Hauteur net	45 mm
Diamètre extérieur	445 mm
Hauteur d'encastrement	45 mm
Poids	2,5 kg
Diamètre d'encastrement	420 mm



### courbes photométriques



Inplana C11 OTA22 4000-840 ET 01

UGR I = 22,3 UGR q = 22.3 DIN 5040: A40 UTE: 1.00 D DLOR: 100 % ULOR: 0 % CEN Flux Code: 52 83 96 100 100 0 0 0 0

#### Accessoires commercialisés

#### Article Description Inplana C11 BE Boîtier à sceller dans le béton pour l'encastrement de downlights y compris boîtier de driver dans des 6981300 Inplana C11 MP 600 Pour l'encastrement de downlights dans des plafonds modulaires et dans des plafonds fermés à faible 6981400 Inplana C11 MP 625 Pour l'encastrement de downlights dans des plafonds modulaires et dans des plafonds fermés à faible capacité portante. 6981500 Inplana C11 MP 620 Accessoires de montage pour renforcer et agrandir la surface d'appui du downlight côté plafond. Pour luminaires de la série Inplana C11... . En tôle d'acier. Diamètre extérieur Ø 620 mm, hauteur 0,7 mm. 6000868000 Accessoires de fixation pour le montage dans des plafonds d'une épaisseur de 40 mm. Composé de Bef-Zbh Inplana C11 H40 vp deux plaques de fixation avec deux bornes à ressort chacune. Pour luminaires de la série Inplana 6000868600

## 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 420 mm, Profondeur d'encastrement 45 mm. Plaque de recouvrement en PMMA translucide. Avec une répartition lambertienne des intensités lumineuses angle d'éclairage 104°. À répartition des intensités lumineuses de type essentiellement direct. Confort d'éclairage accru dû à l'éclairage décoratif du plafond. 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 3900 lm, puissance raccordée 30 W, rendement lumineux maximale du luminaire 130 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). 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: 2,5 kg. Avec appareillage électronique, commutable L'appareillage est remplaçable conformément aux exigences d'écoconception (Règlement (UE) 2019/2020). Le produit répo

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 C 85401287-00