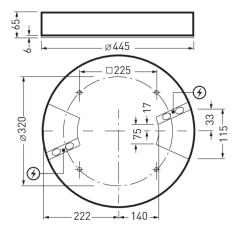
# Onplana D11 CDP19 4000-830 ET 01





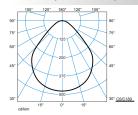




Caractéristiques du produit et caractéristiques techniques			
Type de luminaire	Downlight apparent rond, Hauteur de montage 65 mm.		
Types de montage	Montage en saillie		
Optique du luminaire	Avec diffuseur microprismatique CDP.		
Courbe de répartition de la lumière	Eblouissement UGR19 (W19)		
FWHM	90,60 °		
Light Engine	Produit normal		
Température de couleur	3000 K		
Flux lumineux assigné	3600 lm		
Puissance raccordée	29,00 W		
Efficacité lumineuse	124 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 0 - 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		
Taux de distorsion harmonique < %	14 %		
Marquage IFS	Oui		
Indice de protection	IP40		
Indice de protection par le dessous	IP40		
Classe électrique	I		
Résistance aux chocs (IK)	IK06		
Réaction au feu	650 °C		
température ambiante	-20 - 25 °C		
Max. Luminaires un B10	32		
Max. Luminaires un B16	50		
Max. Luminaires un C10	50		
Max. Luminaires un C16	85		
Hauteur net	65 mm		
Diamètre extérieur	445 mm		
Poids	4,6 kg		

TOC: 6982340

# courbes photométriques



### Onplana D11 CDP19 4000-830 ET 01

UGR I = 19,4 UGR q = 19,4 DIN 5040: A50 UTE: 0.99 C + 0.01 T DLOR: 99 % ULOR: 1 % CEN Flux Code: 63 89 97 99 100 27 64 82 1

## Accessoires commercialisés

Article	Description
Onplana D11 ZS 3075/2000 01 6984400	3-points Suspension par câble avec câble d'alimentation secteur et cache-piton blanc
Onplana D11 ZIP54 01 6987600	Kit d'accessoires permettant d'atteindre l'indice de protection IP54 pour un montage en saillie au plafond.

### Texte d'appels d'offres

Downlight apparent rond, Hauteur de montage 65 mm. Convient pour une utilisation dans les entreprises certifiées HACCP, IFS et/ou BRC Global Standard Food. Pour montage mural et au plafond. 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 3600 lm, puissance raccordée 29 W, rendement lumineux maximale du luminaire 124 lm/W. Teinte de lumière blanc chaud, température de couleur (CCT) 3000 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). Dimensions extérieures de la collerette Ø 445 mm, hauteur du luminaire 65 mm. Classe électrique (EN 61140) : I, indice de protection (norme EN 60529) : IP40, degré de résistance aux chocs selon la norme CEl 62262 : IK06, température d'essai au fil incandescent selon la norme CEl 60695-2-11 : 650 °C. Température ambiante admissible (ta): -20 °C à 25 °C. Poids: 4,6 kg. Avec bornier de raccordement jusqu'à 2,5 mm, dispositif antitraction et repiquage secteur. Avec appareillage électronique, commutable L'appareillage est remplaçable conformément aux exigences d'écoconception (Règlement (UE) 2019/2020). Le produit répond aux exigences essentielles des directives européennes applicables et de la loi sur la sécurité des produits et porte le marquage CE. Le luminair

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

# EPREL - Registre européen de l'étiquetage énergétique des produits

C 85401311-00	