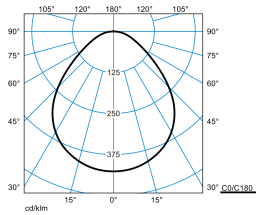






**courbes photométriques**

**Onplana D09 CDP19 2000-830 ETDD 01**

UGR I = 20,7  
 UGR q = 20,7  
 DIN 5040: A50  
 UTE: 0.99 D + 0.01 T  
 DLOR: 99 %  
 ULOR: 1 %  
 CEN Flux Code: 57 85 96 99 100 25 50 75 1

**Accessoires commercialisés**

Article	Description
 <b>Onplana D09 ZS 5075/2000 01</b> 6821900	3-points Suspension par câble avec câble d'alimentation secteur et cache-piton blanc..
 <b>Onplana D09 ZIP54 01</b> 6975700	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 60 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 extensive des intensités lumineuses. angle d'éclairage 95°. 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 1700 lm, puissance raccordée 15 W, rendement lumineux maximale du luminaire 113 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)  $\leq 3$  SDCM. Durée de vie assignée moyenne L80 ( $t_q 25^\circ\text{C}$ ) = 70.000 h. La source lumineuse est remplaçable conformément aux exigences d'écoconception (Règlement (UE) 2019/2020). Scintillement : Pst LM  $\leq 1,0$  à pleine charge. Effet stroboscopique : SVM  $\leq 0,4$  à pleine charge. Corps du luminaire en fonte d'aluminium. Surface à revêtement blanc (similaire à RAL 9016). Dimensions extérieures de la collerette  $\varnothing 316$  mm, hauteur du luminaire 60 mm. Classe électrique (EN 61140) : I, indice de protection (norme EN 60529) : IP40, 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 ( $t_a$ ): -20 °C à 25 °C. Poids: 2,6 kg. Avec bornier de raccordement jusqu'à 2,5 mm, dispositif antitraction et repiquage secteur. Avec driver, dimmable (DALI). Appareillage conf. au standard DALI 2 (EN 62386). L'appareillage est remplaçable conformément aux exigences d'écoconception (Règlement (UE) 2019/2020). Ce luminaire qui est prêt au monitoring (MOR) fournit des données d'exploitation permettant une surveillance ou une maintenance prédictive, il est donc compatible avec les services de TRILUX Monitoring Services. 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 luminaire est en outre certifié ENEC par un organisme de contrôle indépendant. Le luminaire est disponible pendant 10 ans, les pièces de rechange (module LED, appareillage, système optique) sont disponibles pendant 15 ans après la date de facturation, sous réserve de modifications en vue d'améliorer nos produits.

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

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

Ce produit contient une ou plusieurs sources lumineuses de classe d'efficacité énergétique:

Classe d'efficacité énergétique	Référence du modèle
D	85401326-00