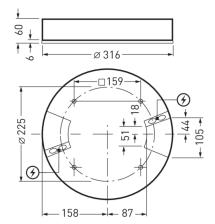
Onplana D09 CDP19 2000-840 ET 01

TOC: 6458540







Caractéristiques du produit et caractéristiques techniques				
Type de luminaire	Downlight apparent rond, Hauteur de montage 60 mm.			
Types de montage	Montage en saillie			
Optique du luminaire	Avec diffuseur microprismatique CDP.			
Courbe de répartition de la lumière	Extensif (W)			
FWHM	95 °			
Light Engine	Produit normal			
Température de couleur	4000 K			
Flux lumineux assigné	1800 lm			
Puissance raccordée	15,00 W			
Efficacité lumineuse	120 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 driver.			
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				
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			

60 mm

2,6 kg

316 mm

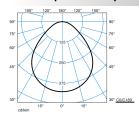
Hauteur net

Poids

Diamètre extérieur

TOC: 6458540

courbes photométriques



Onplana D09 CDP19 2000-840 ET 01

UGR I = 20,9 UGR q = 20,9 DIN 5040: A50 UTE: 0.99 D + 0.01 T DLOR: 99 W ULOR: 1 % CEN Flux Code: 57 85 96 99 100 25 50 75 1

Accessoires commercialisés

Article	Description
Onplana D09 ZS 3075/2000 01 6821800	3-points Suspension par câble avec câble d'alimentation secteur et cache-piton blanc
Onplana D09 ZIP54 01 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 1800 lm, puissance raccordée 15 W, rendement lumineux maximale 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). Dimensions extérieures de la collerette Ø 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 6025262 : 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: 2,6 kg. Avec bornier de raccordement jusqu'à 2,5 mm, dispositif antitraction et repiquage secteur. Avec driver. 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 luminaire est en outre certifié ENEC par un organisme de contrôle indépendant. Le luminaire est disponible modif

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

EPREL - Registre européen de l'étiquetage énergétique des produits

C 85401328-00	