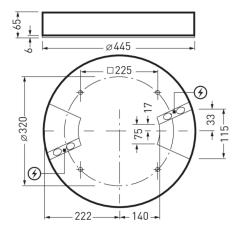
Onplana D11 CDP19 4000-8TW ETDD8 01

TOC: 7934662







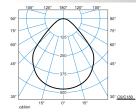


Гуре de luminaire	Downlight apparent rond, Hauteur de montage 65 mm.			
Types de montage	Montage en saillie	Montage en saillie		
Optique du luminaire	Avec diffuseur microprismatique CDP.			
Courbe de répartition de la lumière	Extensif (W)			
FWHM	90,60 °			
ight Engine	CH 1 ww	CH 2 cw		
Température de couleur	2700 K	6500 K		
-lux lumineux assigné	4000 lm	4000 lm		
Puissance raccordée	33,00 W	31,00 W		
Efficacité lumineuse	121 lm/W	129 lm/W		
Durée de vie assignée	L80 (25 °C) = 70.000 h			
ndice rendu couleurs	80			
Folérance de couleur	3 SDCM			
e risque photobiologique	Groupe 1 - sans risque			
Couleur du luminaire	RAL9016 Blanc signalisation			
Corps de luminaire	Corps du luminaire en fonte d'aluminium.			
/ersion électrique	À driver dimmable pour la commutation, la gradation et la commande de la température de couleur au moyen d'un dispositif de commande DALI de type 8.			
DALI-2-Standard EN 62386	Oui			
Type de raccordement	Borne à fiche	Borne à fiche		
Nombre d'adresses DALI	1			
Plage de gradation	1 - 100 %			
Monitoring Ready	Oui			
Tension Nominale	220 - 240 V			
Fréquence Nominale	50/60 Hz			
Faux de distorsion harmonique < %	14 %			
Marquage IFS	Oui			
ndice de protection	IP40			
ndice de protection par le dessous	IP40			
Classe électrique	I			
Résistance aux chocs (IK)	IK06			
Réaction au feu	650 °C			
empérature ambiante	-20 - 25 °C			
Max. Luminaires un B10	10			
Max. Luminaires un B16	16			
Max. Luminaires un C10	16			
Max. Luminaires un C16	26			
Hauteur net	65 mm			
Diamètre extérieur	445 mm			



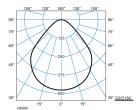
Light Engine Données						
Light Engine	Température de couleur	Courant lumineux noté	Puissance raccord. val. type	Efficacité Iumineuse		
CH 1 ww	2700 K	4000 lm	33,00 W	121 lm/W		
ww + cw	4000 K	4050 lm	33,00 W	123 lm/W		
CH 2 cw	6500 K	4000 lm	31,00 W	129 lm/W		

courbes photométriques



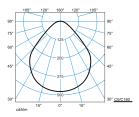
Onplana D11 CDP19 4000-8TW ETDD8 01 (DWW)

UGR I = 19,8 UGR q = 19,8 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



Onplana D11 CDP19 4000-8TW ETDD8 01 (DSU)

UGR I = 19,8 UGR q = 19,8 DIN 5040: A50 UTE: 0.99 C + 0.01 T DLOR: 99 W ULOR: 1 % CEN Flux Code: 63 89 97 99 100 27 64 82 1



Onplana D11 CDP19 4000-8TW ETDD8 01 (DCW)

UGR I = 19,8 UGR q = 19,8 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 5075/2000 01 6984500	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 extensive des intensités lumineuses. angle d'éclairage 91°. 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. Avec technologie Tunable White pour la commande de la température de couleur au moyen d'un système de commande séparé (DT8). Flux lumineux du luminaire 4000 lm, puissance raccordée 31 W, rendement lumineux maximale du luminaire 129 lm/W. Teinte de lumière Tunable White (blanc chaud - blanc lumière du jour), température de couleur (CCT) Tunable White (2 700 K - 6 500 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) : l, 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 (ta): -20 °C à 25 °C. Poids: 4,6 kg. Avec bornier de raccordement jusqu'à 2,5 mm, dispositif antitraction et repiquage secteur. À driver dimmable pour la commutation, la gradation et la commande de la température de couleur au moyen d'un dispositif de commande DALI de type 8. Appareillage conf. au standard DALI 2 (EN 62386). L'appareillage est remplaçable conformément aux exig



Onplana D11 CDP19 4000-8TW ETDD8 01

TOC: 7934662

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 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

Classe d'efficacité énergétique	Référence du modèle
С	85401736-00