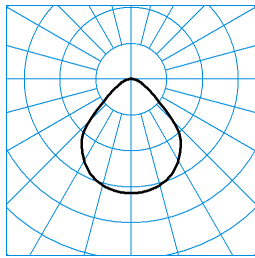
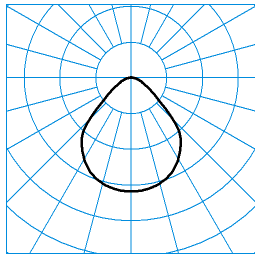

Caractéristiques du produit et caractéristiques techniques

Type de luminaire	Downlight apparent rond, Hauteur de montage 65 mm.		
Types de montage	Montage en saillie		
Optique du luminaire	Avec diffuseur microprismatique CDP.		
Système LED	Canal HCL 1	Canal HCL 2	HCL MAX
Puissance raccordée	33 W	31 W	33 W
Power factor	0,95		
Température de couleur	2.700 K	6.500 K	4.000 K
Flux lumineux assigné	4.000 lm	4.000 lm	4.050 lm
Efficacité lumineuse	121 lm/W	129 lm/W	122 lm/W
Durée de vie	L80 (25 °C) = 70.000 h L85 (25 °C) = 50.000 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	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		
Plage de gradation	1 - 100 %		
Monitoring Ready	Sur demande		
fréquence nominale	50/60 Hz		
tension nominale	220 - 240 V		
taux de distortion harmonique < %	14 %		
Indice de protection	IP40		
Classe électrique	I		
Résistance aux chocs (IK)	IK06		
Réaction au feu	650 °C		
température 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		
Poids	4,6 kg		

courbes photométriques


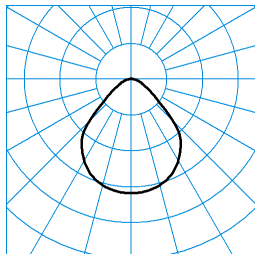
**OnplanaAct D11 CDP19 4000 ETDD8 01 (ActDWW)
TX299854** ■ C0 - C180
■ C90 - C270

UGR I = 19,8
UGR q = 19,8
DIN 5040: A50
UTE: 1,00 C
CEN Flux Code: 63 89 97 99 100 27 64 82 1



**OnplanaAct D11 CDP19 4000 ETDD8 01 (ActDCW)
TX299801** ■ C0 - C180
■ C90 - C270



UGR I = 19,8
UGR q = 19,8
DIN 5040: A50
UTE: 1,00 C
CEN Flux Code: 63 89 97 99 100 27 64 82 1



**OnplanaAct D11 CDP19 4000 ETDD8 01 (ActDSU)
TX299739** ■ C0 - C180
■ C90 - C270

UGR I = 19,8
UGR q = 19,8
DIN 5040: A50
UTE: 1,00 C
CEN Flux Code: 63 89 97 99 100 27 64 82 1

Accessoires commercialisés

Article	Désignation
 Onplana D11 ZS 5075/2000 01 6984500	3-points Suspension par câble avec câble d'alimentation transparent et boîte de raccordement au plafond blanche.
 Onplana D11 ZIP54 01 6987600	Kit d'accessoires permettant d'atteindre l'indice de protection IP54 pour un montage en saillie au plafond. Spécialement destiné aux luminaires de la série Onplana D11.

Texte d'appels d'offres

Downlight apparent rond, Hauteur de montage 65 mm. Luminaire avec équipement Active pour la commande de la température de couleur au moyen d'un dispositif de commande séparé. Pour montage mural et au plafond. Avec diffuseur microprismatique CDP. À répartition des intensités lumineuses de type essentiellement direct. Confort d'éclairage accru dû à l'éclairage décoratif du plafond. Taux d'éblouissement selon la méthode tabulaire et la valeur de l'UGR < 19 pour des valeurs de réflexion 80/60/30. Effet lumineux harmonieux grâce à une sortie de lumière uniformément éclairée. Flux lumineux du luminaire 4000 lm, puissance raccordée 33,00 W, rendement lumineux du luminaire 121 lm/W. Teinte de lumière variable (blanc chaud - blanc lumière du jour), température de couleur (CCT) variable (2 700 K - 6 500 K), indice général de rendu des couleurs (IRC) $R_a > 80$. Durée de vie assignée moyenne L80($t_q 25^\circ\text{C}$) = 70.000 h, Durée de vie assignée moyenne L85($t_q 25^\circ\text{C}$) = 50.000 h. Corps du luminaire en fonte d'aluminium. (RAL 9016). Dimensions extérieures de la collerette Ø 445 mm, hauteur du luminaire 65 mm. Température ambiante admissible (ta): - +25 °C. 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. 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 exigences d'écoconception (Règlement (UE) 2019/2020). Sur demande, le luminaire peut être doté de la fonctionnalité Monitoring Ready (MOR). Le produit répond aux exigences essentielles des directives européennes applicables et de la loi sur la sécurité des produits et porte le marquage CE.

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	85400669
C	85401736-00