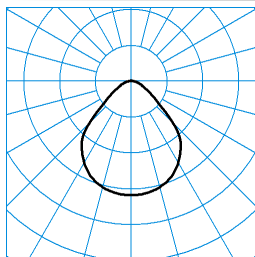

Caractéristiques du produit et caractéristiques techniques

| | |
|---|--|
| Type de luminaire | Downlight apparent rond, Hauteur de montage 65 mm. |
| Types de montage | Montage en saillie |
| Optique du luminaire | Avec diffuseur microprismatique CDP. |
| Puissance raccordée | 30 W |
| Power factor | 0,95 |
| Température de couleur | 4.000 K |
| Flux lumineux assigné | 3.800 lm |
| Efficacité lumineuse | 126 lm/W |
| Interchangeabilité de la source lumineuse | Yes - interchangeable |
| 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 | DB703 Anthracite |
| Corps de luminaire | Corps du luminaire en fonte d'aluminium. |
| Version électrique | Avec appareillage électronique, commutable. |
| Type de raccordement | Borne à fiche |
| fréquence nominale | 50/60 Hz |
| tension nominale | 220 - 240 V |
| taux de distortion harmonique < % | 14 % |
| 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 |



courbes photométriques


Onplana D11 CDP19 4000-840 26
TX373374

■ C0 - C180
■ C90 - C270

UGR I = 19,6
UGR q = 19,6
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 3075/2000 01 6984400 | 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. 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 3800 lm, puissance raccordée 30,00 W, rendement lumineux du luminaire 126 lm/W. Teinte de lumière blanc neutre, température de couleur (CCT) 4000 K, indice général de rendu des couleurs (IRC) $R_a > 80$. Durée de vie assignée moyenne $L80(t_q 25^\circ C) = 70.000$ h, Durée de vie assignée moyenne $L85(t_q 25^\circ C) = 50.000$ h. La source lumineuse est remplaçable conformément aux exigences d'écoconception (Règlement (UE) 2019/2020). Corps du luminaire en fonte d'aluminium. Corps de luminaire, laquage par poudre structuré, anthracite. (DB 703). Dimensions extérieures de la collerette Ø 445 mm, hauteur du luminaire 65 mm. Température ambiante admissible (ta): -20 °C - +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. 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 luminaire est en outre certifié ENEC par un organisme de contrôle indépendant.

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 | 85401287-00 |