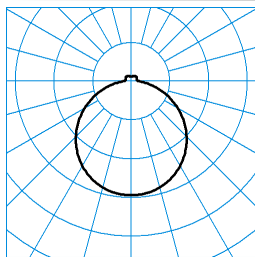


Caractéristiques du produit et caractéristiques techniques

| | |
|--|---|
| Domaines d'application | Zones d'entrée Couloirs Cages d'escaliers Salles de séjour Hôtels et restaurants Zones résidentielles |
| Type de luminaire | Plafonnier à LED, rond Avec vasque en PMMA opale. |
| Types de montage | Montage en saillie |
| Optique du luminaire | Avec vasque ronde, de forme sphérique, légèrement aplatie au niveau de la tête du luminaire, opale. |
| Puissance raccordée | 41 W |
| Power factor | 0,95 |
| Température de couleur | 4.000 K |
| Flux lumineux assigné | 5.300 lm |
| Efficacité lumineuse | 129 lm/W |
| Interchangeabilité de la source lumineuse | Yes - interchangeable |
| Durée de vie | L80 (25 °C) = 50.000 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 de luminaire en tôle d'acier. |
| Version électrique | Avec driver, dimmable (DALI). |
| DALI-2-Standard EN 62386 | Oui |
| Type de raccordement | Borne à fiche |
| Compatible TouchDim | Oui |
| Plage de gradation | 1 - 100 % |
| fréquence nominale | 50/60 Hz |
| tension nominale | 230 - 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) | IK02 |
| Réaction au feu | 650 °C |
| température ambiante | -20 - 25 °C |
| Max. Luminaires un B10 | 31 |
| Max. Luminaires un B16 | 50 |
| Max. Luminaires un C10 | 52 |
| Max. Luminaires un C16 | 85 |
| Hauteur net | 84 mm |
| Diamètre extérieur | 520 mm |
| Poids | 2,8 kg |

courbes photométriques

**74R G2 WD3 DW 56-840 ETDD +DMR
TX280815**
■ C0 - C180
■ C90 - C270

 UGR I = 21,8
 UGR q = 21,8
 DIN 5040: A42
 UTE: 0,90 E + 0,10 T
 CEN Flux Code: 45 75 93 90 100 23 50 74 10

Accessoires commercialisés

| Article | Description |
|---|-------------|
| 074R Montagezubehör f Dekor-Deckenring 8235000 | |

Texte d'appels d'offres

Plafonnier à LED, rond Avec vasque en PMMA opale. Luminaire esclave LiveLink SwarmSens avec module Bluetooth intégré pour la mise en réseau avec un luminaire maître LiveLink SwarmSens. L'attribution des groupes se fait par commutateur DIP (64 groupes) ou par application smartphone (255 groupes) Pour montage au mur ou au plafond. Avec vasque ronde, de forme sphérique, légèrement aplatie au niveau de la tête du luminaire, opale. Flux lumineux du luminaire 5300 lm, puissance raccordée 41,00 W, rendement lumineux du luminaire 129 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 $L_{80}(t_q 25^\circ C) = 50.000$ h. La source lumineuse est remplaçable conformément aux exigences d'écoconception (Règlement (UE) 2019/2020). Corps de luminaire en tôle d'acier. (RAL 9016). Diamètre de la vasque Ø 520 mm, hauteur du luminaire 84 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 : IK02, température d'essai au fil incandescent selon la norme CEI 60695-2-11 : 650 °C. Poids: 2,8 kg. Avec driver, dimmable (DALI). Appareillage conf. au standard DALI 2 (EN 62386). Possibilité de commutation et de gradation du luminaire au moyen de la fonction bouton-poussoir via les bornes de commande DALI (TouchDim). 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.

 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 |
|---------------------------------|---------------------|
| D | 131255/840WR |