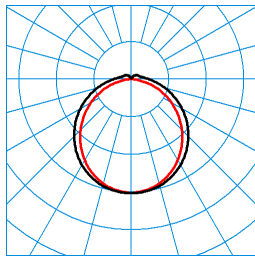



Caractéristiques du produit et caractéristiques techniques



| | |
|--|---|
| Type de luminaire | Plafonnier étanche au gaz pour locaux humides ainsi que pour zones extérieures abritées et non abritées. |
| Puissance raccordée | 32 W |
| Power factor | 0,95 |
| Température de couleur | 4.000 K |
| Flux lumineux assigné | 4.000 lm |
| Efficacité lumineuse | 125 lm/W |
| Interchangeabilité de la source lumineuse | No - Protection against intrus |
| 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 | RAL7035 Gris clair |
| Corps de luminaire | Le corps de luminaire, constitué d'un profilé monobloc extrudé en PMMA résiste aux influences chimiques de l'environnement. |
| Version électrique | Avec driver, dimmable (DALI). |
| DALI-2-Standard EN 62386 | Oui |
| Type de raccordement | Câble d'alimentation |
| Compatible TouchDim | Oui |
| Plage de gradation | 1 - 100 % |
| fréquence nominale | 0/50/60 Hz |
| tension nominale | 220 - 240 V |
| taux de distortion harmonique < % | 14 % |
| Marquage IFS | Oui |
| Indice de protection | IP69K |
| Indice de protection par le dessous | IP69K |
| Classe électrique | I |
| Résistance aux chocs (IK) | IK03 |
| Réaction au feu | 650 °C |
| température ambiante | 35 °C |
| Longueur net | 1.207 mm |
| Largeur net | 76 mm |
| Hauteur net | 67 mm |
| Poids | 2,0 kg |

courbes photométriques

Deveo Fit 1200 4000-840 CR IP69K
TX122275

 ■ C0 - C180
 ■ C90 - C270

 UGR I = 23,7
 UGR q = 25,2
 DIN 5040: A40
 UTE: 0,93 E + 0,07 T
 CEN Flux Code: 44 74 92 93 100 9 30 59 7

Accessoires commercialisés

| Article | Description |
|--|---|
|  ZBATL2 6923300 | Protection antivol. |
|  ZBWM 7425600 | Étriers de montage pour l'installation au mur ou au plafond de luminaires LED étanches 1 jeu. |

Texte d'appels d'offres

Plafonnier étanche au gaz pour locaux humides ainsi que pour zones extérieures abritées et non abritées. En raison de sa résistance aux UV plus élevée, ce luminaire en version PMMA convient à une utilisation dans des extérieurs non abrités. Convient pour une utilisation dans les entreprises certifiées HACCP, IFS et/ ou BRC Global Standard Food (DIN 10500). Avec température de surface limitée, convient pour une utilisation dans des locaux à risque d'incendie selon DIN EN 60598-2-24. Pour montage au mur et au plafond ainsi que pour montage suspendu. Le montage mural peut se faire horizontalement ou verticalement. Montage antivol possible au moyen de la protection antivol, à commander séparément. Clips de montage et étriers triangulaires pour montage suspendu, inclus dans la livraison. Étriers de fixation déplaçables. Flux lumineux du luminaire 4000 lm, puissance raccordée 32,00 W, rendement lumineux du luminaire 125 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 $L80(t_a 25^\circ\text{C}) = 50.000$ h. Le corps de luminaire, constitué d'un profilé monobloc extrudé en PMMA résiste aux influences chimiques de l'environnement. Couleur gris clair (RAL 7035). Dimensions (L x l): 1207 mm x 76 mm, hauteur du luminaire 67 mm. Embouts frontaux moulés au corps du luminaire. Température ambiante admissible (ta): $-20^\circ\text{C} - +35^\circ\text{C}$. Classe électrique (EN 61140) : I, indice de protection (norme EN 60529) : IP69K, degré de résistance aux chocs selon la norme CEI 62262 : IK03, température d'essai au fil incandescent selon la norme CEI 60695-2-11 : 650°C . Poids: 2,0 kg. Raccordement via un câble 5 pôles sortant vers l'extérieur (3 000 mm). 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). Le luminaire convient à un fonctionnement sur un réseau à tension continue 230 V. Le produit répond aux exigences essentielles des directives européennes applicables et de la loi sur la sécurité des produits et porte le marquage CE.

Accessoires pour la série:

Dans le cas du montage mural à l'horizontale du luminaire, le montage de l'accessoire ZBATL (protection antivol) est obligatoire. ZBATL2, TOC 69 23 300

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 | SI-B8T14B560EU |
| D | 86002101-00 |