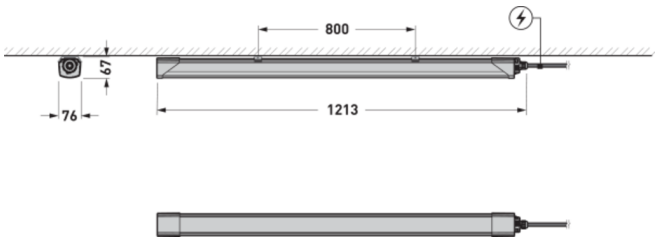
Deveo G2 1200 4000-865 ET PC

TOC: 7794140

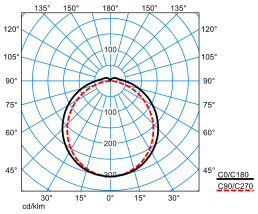


Caractéristiques du produit et caractéristiques techniques

Type de luminaire	Plafonnier pour locaux humides et extérieurs sous abri.
Types de montage	Montage en saillie|Suspendre
Optique du luminaire	Avec recouvrement en PC translucide.
Courbe de répartition de la lumière	Lambertien (L)
FWHM	121,80 °
Light Engine	Produit normal
Température de couleur	6500 K
Flux lumineux assigné	3600 lm
Puissance raccordée	33,00 W
Efficacité lumineuse	109 lm/W
Durée de vie assignée	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	Corps de luminaire, constitué d'un profilé monobloc extrudé en PC. Embouts frontaux en PC, avec protection UV.
Version électrique	Avec appareillage électronique, commutable.
Type de raccordement	Borne à fiche
Tension Nominale	230 V
Fréquence Nominale	50/60 Hz
Taux de distorsion harmonique < %	14 %
Marquage IFS	Oui
Indice de protection	IP66
Indice de protection par le dessous	IP66
Indice de protection du compartiment de la lampe	IP66
Classe électrique	I
Résistance aux chocs (IK)	IK10
Réaction au feu	850 °C
température ambiante	-20 - 30 °C
Longueur net	1.213 mm
Largeur net	76 mm
Hauteur net	67 mm
Poids	1,7 kg

Toutes les caractéristiques techniques ainsi que les indications de poids et de dimensions ont été méticuleusement élaborées. Informations sous réserve d'erreur. Les illustrations de produits servent à titre d'exemple et peuvent différer de l'original.

courbes photométriques



Deveo G2 1200 4000-865 ET PC

UGR I = 23,4
UGR q = 24,9
DIN 5040: A40
UTE: 0.94 E + 0.06 T
DLOR: 94 %
ULOR: 6 %
CEN Flux Code: 44 74 92 94 100 6 27 56 6

Texte d’appels d’offres

Plafonnier pour locaux humides et extérieurs sous abri. Convient pour une utilisation dans les entreprises certifiées HACCP, IFS et/ou BRC Global Standard Food. 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. Avec recouvrement en PC translucide. Avec une répartition lambertienne des intensités lumineuses. Flux lumineux du luminaire et couleur de la lumière fixes. Flux lumineux du luminaire 3600 lm, puissance raccordée 33 W, rendement lumineux maximale du luminaire 109 lm/W. Teinte de lumière blanc lumière du jour, température de couleur (CCT) 6500 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) = 50.000 h. Scintillement : Pst LM ≤ 1,0 à pleine charge. Effet stroboscopique : SVM ≤ 0,4 à pleine charge. Corps de luminaire, constitué d’un profilé monobloc extrudé en PC. Embouts frontaux en PC, avec protection UV. Surface à revêtement de couleur gris clair (similaire à RAL 7035). Dimensions (L x l): 1213 mm x 76 mm, hauteur du luminaire 67 mm. Classe électrique (EN 61140) : I, indice de protection (norme EN 60529) : IP66, degré de résistance aux chocs selon la norme CEI 62262 : IK10, température d’essai au fil incandescent selon la norme CEI 60695-2-11 : 850 °C. Température ambiante admissible (ta): -20 °C à 30 °C. Poids: 1,7 kg. Entrée des câbles doté d’une fermeture à baïonnette afin d’étanchéifier le compartiment de raccordement. Le branchement du luminaire s’effectue au moyen d’une borne à fiche. Avec appareillage électronique, commutable. Le produit répond aux exigences essentielles des directives européennes applicables et de la loi sur la sécurité des produits et porte le marquage CE.

Avec un montage suspendu, la résistance aux chocs du luminaire est réduite de IK10 à IK08.
Instructions de démontage (PDF) du produit disponibles sur : https://www.trilux.com/EcoDesign

EPREL - Registre européen de l’étiquetage énergétique des produits

Ce produit contient une ou plusieurs sources lumineuses de classe d’efficacité énergétique:

Classe d’efficacité énergétique	Référence du modèle
D	SI-B8P14B560EU
D	86002104-00
D	SI-B8P132560EU

Toutes les caractéristiques techniques ainsi que les indications de poids et de dimensions ont été méticuleusement élaborées. Informations sous réserve d'erreur. Les illustrations de produits servent à titre d'exemple et peuvent différer de l'original.