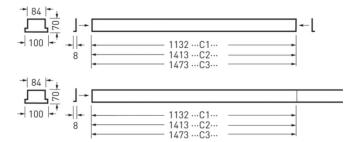


TOC: 7354840





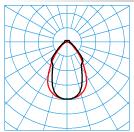


ĭ(€ FR

Domaines d'application	Salles d'exposition Bureaux Salles de conférence Couloirs Halls d'accueil Espaces de vente		
Type de luminaire	Luminaire encastré LED pour applications individuelles ou applications en ligne continue.		
Lampes	Système LED et optique du luminaire sous forme de module à engager sans outil dans le corps du luminair Module avec câble en acier l'empêchant de tomber lors du montage.		
Types de montage	Version encastrée		
Optique du luminaire	Avec microprismatique CDP haute efficacité. La surface prismatique en PMMA, microstructurée du système optique a un effet anti-éblouissement, elle est anti-jaunissement et anti-opacité. Structure prismatique située l'intérieur, surface du recouvrement l		
Puissance raccordée	34 W		
Power factor	0,95		
Température de couleur	3.000 K		
Flux lumineux assigné	4.300 lm		
Efficacité lumineuse	126 lm/W		
nterchangeabilité de la source lumineuse	Yes - interchangeable		
Durée de vie	L80 (25 °C) = 50.000 h		
ndice rendu couleurs	80		
Tolérance de couleur	3 SDCM		
e 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.		
Type de raccordement	Borne à fiche		
fréquence nominale	50/60 Hz		
ension nominale	220 - 240 V		
taux de distortion harmonique < %	14 %		
ndice de protection	IP20		
ndice de protection par le dessous	protection par le dessous IP20		
Classe électrique			
Résistance aux chocs (IK)	IK03		
Réaction au feu	650 °C		
empérature ambiante	biante -20 - 25 °C		
Max. Luminaires un B10	19		
Max. Luminaires un B16	30		
Max. Luminaires un C10	30		
Max. Luminaires un C16	51		
ongueur net	1.413 mm		
Largeur net	100 mm		
Hauteur net	70 mm		
Longueur d'installation	1.420 mm		
Largeur d'installation	86 mm		
Hauteur d'encastrement	45 mm		
Poids	4,4 kg		



courbes photométriques



SFlow C2-L CDP-I LED4000-830 01 TX133402

C0 - C180 C90 - C270

UGR I = 17.3 UGR q = 18,7 DIN 5040: A50 UTE: 0,90 C + 0,10 T CEN Flux Code: 66 88 96 90 100 21 47 74 10

Accessoires commercialisés

	Article	Désignation
-	SFlow C/D ZLK 6892600	Pièce de liaison pour ligne continue, destinée à des installations encastrées ou en saillie (C/D).
	SFlow ZBP L1 6817100	Éléments de fixation pour le montage de luminaires dans des plafonds à lames Solvan Flow D1 (module 100) et C1.
	SFlow ZBB 6817300	Étriers pivotants pour la fixation du luminaire encastré dans des découpes de plafond.
	SFlow ZBC 6817400	Accessoires d'encastrement pour plafonds découpés. Solvan Flow C.
	SFlow ZDV 315 L1 6822600	Filerie traversante composée de conducteurs individuels thermorésistants, 3 x 1,5 mm $^{\rm 2}$.
The second	SFlow ZDV 315 L2 6822800	Filerie traversante composée de conducteurs individuels thermorésistants, 3 x 1,5 mm $^{\rm 2}$.
10	SFlow C-L B-H L560 01 7360200	Diffuseur pour les applications en ligne continue Solvan Flow, version encastrée. Dimensions du boîtier (L x I x H) 560 mm, 100 mm, .
10	SFlow C-L B L560 01 7360700	Diffuseur pour les applications en ligne continue Solvan Flow, version encastrée. Dimensions du boîtier (L x I x H) 560 mm, 100 mm, .
BB	SFIOW C ZKS-H 01 7513300	Embouts en PMMA. Convenant à des luminaires encastrés Solvan Flow C CDP-I. Couleur blanc.

Texte d'appels d'offres

Luminaire encastré LED pour applications individuelles ou applications en ligne continue. Pour un encastrement dans des ouvertures découpées au plafond. Convenant également à des plafonds à lames grâce à des accessoires d'encastrement à commander séparément (SFlow ZBP L2). Pour les plafonds à lames dans le module 100. Une technique de montage sans outil permet de relier les luminaires entre eux et de créer des lignes continues sans interruption. Avec microprismatique CDP haute efficacité. La surface prismatique en PMMA, microstructurée du système optique a un effet anti-éblouissement, elle est anti-jaunissement et anti-opacité. Structure prismatique située à l'intérieur, surface du recouvrement lisse par le dessous. À répartition symétrique intensive-extensive des intensités lumineuses Taux d'éblouissement selon classification UGR (EN 12464-1) < 19. Compatible avec les écrans informatiques selon la norme EN 12464-1 grâce à des luminosités réduites L ≤ 1 500 cd/m² pour angle d'éclairage supérieur à 65 °, de manière omnidirectionnelle. Système LED et optique du luminaire sous forme de module à engager sans outil dans le corps du luminaire. Module avec câble en acier l'empêchant de tomber lors du montage. Flux lumineux du luminaire 4300 lm, puissance raccordée 34,00 W, rendement lumineux du luminaire 126 lm/W. Teinte de lumière , température de couleur (CCT) , indice général de rendu des couleurs (IRC) R a > 80. Durée de vie assignée moyenne L80(t q 25 °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. Surface au revêtement blanc (RAL 9016). Dimensions (L x I): 1413 mm x 100 mm, hauteur du luminaire 70 mm. Classe électrique (EN 61140) : I, indice de protection (norme EN 60529) : IP20, 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: 4,4 kg. Le raccordement côté réseau s'effectue au moyen de bornes à fiche. L

Indication d'utilisation :

Parties frontales pour luminaires individuels et pour extrémités de ligne continue, à commander séparément. 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





TOC: 7354840

С	SI-B8V15B56CEU
С	SI-B8V07B28CEU