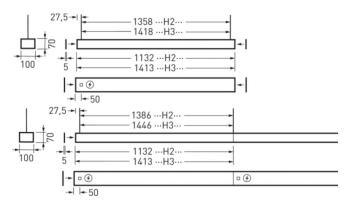


TOC: 7358340





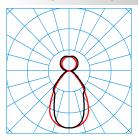


ĭ C€ Ľ

Caractéristiques du produit et caractéristiques techniques			
Domaines d'application	Salles d'exposition Bureaux Salles de conférence Couloirs Halls d'accueil Espaces de vente		
Type de luminaire	Luminaire suspendu LED pour applications individuelles ou applications en ligne continue.		
Types de montage	Suspendre		
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 à l'intérieur, surface du recouvrement l		
Puissance raccordée	47 W		
Power factor	0,95		
Température de couleur	4.000 K		
Flux lumineux assigné	6.300 lm		
Efficacité lumineuse	134 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	RAL9006 Aluminium blanc		
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		
tension nominale	220 - 240 V		
taux de distortion harmonique < %	14 %		
Indice de protection	IP20		
Classe électrique			
Résistance aux chocs (IK)	IK03		
Réaction au feu	650 °C		
température ambiante	-20 - 25 °C		
Max. Luminaires un B10	16		
Max. Luminaires un B16	26		
Max. Luminaires un C10	26		
Max. Luminaires un C16	44		
Longueur net	1.413 mm		
Largeur net	100 mm		
Hauteur net	70 mm		
Poids	4,6 kg		



# courbes photométriques



SFlow H2-L CDP-I LED6400-840 03 TX133394

C0 - C180 C90 - C270

UGR I = 14.9 UGR q = 16.3 DIN 5040: B53 UTE: 0,62 C + 0,38 T CEN Flux Code: 66 88 96 62 100 40 71 91 38

#### Accessoires commercialisés

	Article	Désignation
	<b>05000A12</b> 2149400	Contrepoids pour luminaires au mode d'allumage ETDD.
50	<b>ZAE/01 515</b> 4691700	Boîte de raccordement au plafond pour raccorder le câble d'alimentation 5 pôles à des sorties au niveau du plafond. Angulaire, blanc.
**************************************	<b>ZAE/03 515</b> 4691800	Boîte de raccordement au plafond pour raccorder le câble d'alimentation 5 pôles à des sorties au niveau du plafond. Angulaire, gris argent.
4	<b>ZS1P 2000 susp. câble</b> 5638900	1 pièce, suspension par câble, 1 point, pour longueurs de suspension jusqu'à 2 000 mm.
	<b>SFlow H ZZT/315/1000</b> 6891800	Câble de raccordement secteur, encliquetable, 1 000 mm pour luminaires suspendus commutables de type : Solvan Flow H···ET.
	<b>SFlow H ZZT/315/2000</b> 6891900	Câble de raccordement secteur, encliquetable, 2 000 mm pour luminaires suspendus commutables de type : Solvan Flow H····ET.
-	<b>SFlow H ZLK</b> 6892200	Pièce de liaison pour ligne continue, destinée à une installation suspendue (H).
-	<b>SFlow C/D ZLK</b> 6892600	Pièce de liaison pour ligne continue, destinée à des installations encastrées ou en saillie (C/D).
1	<b>SFlow ZDV 315 L1</b> 6822600	Filerie traversante composée de conducteurs individuels thermorésistants, 3 x 1,5 mm $^{\rm 2}$ .
1	<b>SFlow ZDV 315 L2</b> 6822800	Filerie traversante composée de conducteurs individuels thermorésistants, 3 x 1,5 mm $^{\rm 2}$ .
<b>5</b>	<b>ZAR/01</b> 7002300	Boîte de raccordement au plafond, pour passage du câble d'alimentation, carré, blanc, 1 pièce.
100 m	<b>ZAR/03</b> 7002400	Boîte de raccordement au plafond, angulaire, gris argent.
-	<b>SFlow D/H ZKS-H 03</b> 7360100	Embouts en PMMA. Pour plafonniers et luminaires suspendus LED Solvan Flow D/H CDP-I. Couleur gris argent.
1,	<b>SFlow H-L B-H L560 03</b> 7360600	Diffuseur pour les applications en ligne continue Solvan Flow, version suspendue. Dimensions du boîtier (L $\times$ I $\times$ H) 560 mm, 84 mm, .
10	<b>SFlow H-L B L560 03</b> 7361100	Diffuseur pour les applications en ligne continue Solvan Flow, version suspendue. Dimensions du boîtier (L x I x H) 560 mm, 84 mm, .

## Texte d'appels d'offres

Luminaire suspendu LED pour applications individuelles ou applications en ligne continue. Pour montage suspendu. En luminaire individuel ou d'application en





TOC: 7358340

ligne continue. 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 des intensités lumineuses de type direct-indirect. À répartition symétrique intensive-extensive des intensités lumineuses Compatible avec les écrans informatiques selon la norme EN 12464-1 grâce à des luminosités réduites L ≤ 1 500 cd/m ² pour angle d'éclairage supérieur à 65 °, de manière omnidirectionnelle. Flux lumineux du luminaire 6300 lm, puissance raccordée 47,00 W, rendement lumineux du luminaire 134 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 °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 gris argent (RAL 9006). 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: 4,6 kg. Avec driver. 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.

## Indication d'utilisation :

Les câbles d'alimentation, les embouts, pièces de liaison pour ligne continue, suspensions par câble ainsi que la boîte de raccordement au plafond doivent être commandés 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
С	SI-B8T15B56CEU
С	SI-B8T07B28CEU