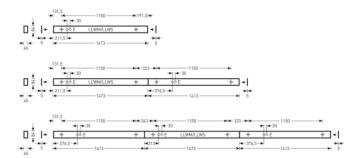
SFlow D3-L LW19 40-840 ETBLE +CAS-S 01

TOC: 8440663

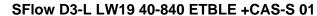


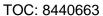




 ϵ

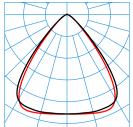
Caractéristiques du produit et caractéristiques techniques				
Domaines d'application	Salles d'exposition Bureaux Salles de conférence Couloirs Halls d'accueil Espaces de vente			
Type de luminaire	Plafonnier LED pour applications individuelles.			
Types de montage	Montage en saillie Version encastrée			
Optique du luminaire	Système optique avec optique à lentilles PMMA. Diffuseur en PMMA translucide pour un anti-éblouissement et une efficacité élevés.			
Light Engine	Produit normal			
Température de couleur	4000 K			
Flux lumineux assigné	4000 lm			
Puissance raccordée	27,00 W			
Efficacité lumineuse	148 lm/W			
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 dispositif d'exploitation Bluetooth Low Energy (BLE).			
Câblage	3LV			
Type de raccordement	Borne à fiche			
Plage de gradation	1 - 100 %			
fréquence nominale	50/60 Hz			
tension nominale	220 - 240 V			
taux de distortion harmonique < %	14 %			
Indice de protection	IP20			
Classe électrique	1			
Résistance aux chocs (IK)	IK03			
Réaction au feu	650 °C			
température ambiante	-20 - 25 °C			
Max. Luminaires un B10	12			
Max. Luminaires un B16	20			
Max. Luminaires un C10	20			
Max. Luminaires un C16	36			
Longueur net	1.473 mm			
Largeur net	84 mm			
Hauteur net	45 mm			
Poids	5,0 kg			
•				







courbes photométriques



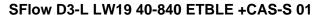
SFLOW D3-L LW19 40-840 ETBLE +CAS-S 01 TX562258

C0 - C180 C90 - C270

UGR I = 16,3 UGR q = 16,3 DIN 5040: A50 UTE: 0.99 B + 0.01 T DLOR: 99 % ULOR: 1 % CEN Flux Code: 80 96 99 99 100 27 64 91 1

Accessoires commercialisés

	Article	Description
Cod seems	03630S 2926500	Ventouse pour retirer les recouvrements à plaque en cas de maintenance.
	ZAE/01 515 4691700	Boîte de raccordement au plafond pour raccorder le câble d'alimentation 5 pôles à des sorties au niveau du plafond. Angulaire, blanc.
8	ZAE/03 515 4691800	Boîte de raccordement au plafond pour raccorder le câble d'alimentation 5 pôles à des sorties au niveau du plafond. Angulaire, gris argent.
1	ZS1P 2000 susp. câble 5638900	Suspension par câble à 1 point. Pour longueurs de suspension jusqu'à 2000 mm.
-	SFlow H ZLK 6892200	Pièce de liaison pour ligne continue, destinée à : Solvan Flow H.
	SFlow D/H ZKS 03 6892400	Embouts en PMMA. Pour plafonniers et luminaires suspendus LED Solvan Flow D/H.
	SFlow ZBP L2 6817200	Accessoires pour le montage de luminaires dans des plafonds à lames (module 100).
7	SFlow ZDV 515 LiveLink 6918900	Filerie traversante composée de conducteurs individuels thermorésistants, 5 x 1,5 mm 2 .
	SFlow H ZZT direct 315/1000 6921000	Raccordement secteur pour luminaires suspendus de type : Solvan Flow DET (Plafonnier). Pour montage suspendu.
	SFlow H ZZT direct 515/1000 6921200	Raccordement secteur pour luminaires suspendus de type : Solvan Flow DETDD (Plafonnier). Pour montage suspendu.
	SFlow H ZZT direct 515/2000 6921300	Raccordement secteur pour luminaires suspendus de type : Solvan Flow DETDD (Plafonnier). Pour montage suspendu.
	SFlow H ZZT direct 715/1000 6922100	Raccordement secteur pour luminaires suspendus de type : Solvan Flow DETDD (Plafonnier). Pour montage suspendu.
	SFlow H ZZT direct 715/2000 6922200	Raccordement secteur pour luminaires suspendus de type : Solvan Flow DETDD (Plafonnier). Pour montage suspendu.
10	SFIow D-L B-H L560 03 7360400	Diffuseur pour les applications en ligne continue Solvan Flow, version en saillie. Dimensions du boîtier (L x I x H) 560 mm, 100 mm, 82,5 mm.
10	SFIow D-L B L560 03 7360900	Diffuseur pour les applications en ligne continue Solvan Flow, version en saillie. Dimensions du boîtier (L x I x H) 560 mm, 84 mm, 57,5 mm.





TOC: 8440663



Boîte de raccordement au plafond pour raccorder le câble d'alimentation 5 pôles à des sorties au niveau du plafond. carré, noir.

Texte d'appels d'offres

Plafonnier LED pour applications individuelles. Avec module CASAMBI pour l'intégration dans un réseau maillé sans fil pouvant compter jusqu'à 250 participants.La mise en service du système s'effectue à l'aide de l'appli Casambi (iOS et Android). Version avec capteur de présence et de lumière du jour intégré. Plafonnier pour montage 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. Convient également au montage en suspension avec des accessoires à commander séparément (ZS1P 2000). Système optique avec optique à lentilles PMMA. Diffuseur en PMMA translucide pour un anti-éblouissement et une efficacité élevés. À répartition symétrique limitée et 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/m ² pour angle d'éclairage supérieur à 65 °, de manière omnidirectionnelle. Flux lumineux du luminaire et couleur de la lumière fixes. Flux lumineux du luminaire 4000 lm, puissance raccordée 27 W, rendement lumineux maximale du luminaire 148 lm/W. Teinte de lumière blanc neutre, température de couleur (CCT) 4000 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. La source lumineuse est remplaçable conformément aux exigences d'écoconception (Règlement (UE) 2019/2020). Corps de luminaire en tôle d'acier. Surface revêtue de blanc (RAL 9016). Dimensions (L x I): 1473 mm x 84 mm, hauteur du luminaire 45 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: 5,0 kg. Avec dispositif d'exploitation Bluetooth Low Energy (BLE). L'appareil

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	
D	SI-B8T07B280EU	
D	86002129-00	
С		
С	SI-B8T122560EU	
С		
С	SI-B8T064280EU	