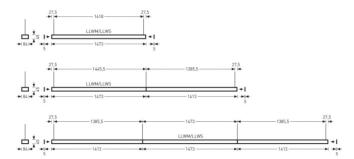
SFlow H3-L MRWD 6400-840 ETDD +LLWRM 03



TOC: 7161751







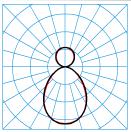
Caractéristiques du produit et caractéristiques techniques				
Domaines d'application	Salles d'exposition Bureaux Salles de conférence Couloirs Halls d'accueil Espaces de vente			
Type de luminaire	Luminaire suspendu LED pour applications individuelles ou applications en ligne continue.			
Types de montage	Suspendre			
Optique du luminaire	Système optique en Micro Reflector Technology (MRW) avec compartiments du réflecteur, très efficaces en plastique pour un confort lumineux et une efficacité élevés pour un éclairage uniforme et un confort visuel maximum. Avec plaque de recouvrement supplé			
Puissance raccordée	51 W			
Power factor	0,95			
Température de couleur	4.000 K			
Flux lumineux assigné	6.300 lm			
Efficacité lumineuse	123 lm/W			
Interchangeabilité de la source lumineuse	Yes - interchangeable			
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, dimmable (DALI).			
DALI-2-Standard EN 62386	Oui			
Câblage	7LV			
Type de raccordement	Borne à fiche			
Compatible TouchDim	Oui			
Plage de gradation	1 - 100 %			
Monitoring Ready	Sur demande			
fréquence nominale	nominale 50/60 Hz			
tension nominale	on nominale 220 - 240 V			
taux de distortion harmonique < %	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	14			
Max. Luminaires un B16	23			
Max. Luminaires un C10	23			
Max. Luminaires un C16	39			
Longueur net	1.473 mm			
Largeur net	84 mm			
Hauteur net	45 mm			
Poids	4,4 kg			



TOC: 7161751



courbes photométriques



SFlow H3-L MRWD 6400-840 +LLWRM 03 TX064410

C0 - C180 C90 - C270

UGR I = 19,7 UGR q = 19,5 DIN 5040: B53 UTE: 0,68 D + 0,32 T CEN Flux Code: 57 86 97 68 100 47 80 97 32

Accessoires commercialisés

	Article	Désignation	
	05000A12 2149400	Contrepoids pour luminaires au mode d'allumage ETDD.	
Story seems	03630S 2926500	Ventouse pour retirer les recouvrements à plaque en cas de maintenance.	
754	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.	
-	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.	
<u> </u>	ZS1P 2000 susp. câble 5638900	1 pièce, suspension par câble, 1 point, pour longueurs de suspension jusqu'à 2 000 mm.	
	SFlow H ZZT/515/1000 6892000	Câble de raccordement secteur, encliquetable, 1 000 mm pour luminaires suspendus de type Solvan Flow H···ETDD ainsi que ···ET +EB3.	
	SFlow H ZZT/515/2000 6892100	Câble de raccordement secteur, encliquetable, 2 000 mm pour luminaires suspendus de type Solvan Flow H···ETDD ainsi que ···ET +EB3.	
-	SFlow H ZLK 6892200	Pièce de liaison pour ligne continue, destinée à une installation suspendue (H).	
-	SFlow D/H ZKS 03 6892400	Embouts frontaux en PMMA, gris argent. Pour plafonniers et luminaires suspendus LED Solvan Flow D/H.	
4	SFlow ZDV 515 L2 6822900	Filerie traversante composée de conducteurs individuels thermorésistants, 5 x 1,5 mm 2 .	
***	ZAR/01 7002300	Boîte de raccordement au plafond, pour passage du câble d'alimentation, carré, blanc, 1 pièce.	
95	ZAR/03 7002400	Boîte de raccordement au plafond, angulaire, gris argent.	
95	ZAR+LLWC 01 7002500	Boîte de raccordement au plafond, pour passage du câble d'alimentation, carré, blanc, 1 pièce. Avec module intégré de gestion d'éclairage, LiveLink WLAN-Controller	
97	ZAR+LLWC 03 7002600	Boîte de raccordement au plafond, angulaire, gris argent. Avec module intégré de gestion d'éclairage, LiveLink WLAN-Controller	
10	SFlow H-L B-H L560 03 7360600	Diffuseur pour les applications en ligne continue Solvan Flow, version suspendue. Dimensions du boîtier (L \times I \times H) 560 mm, 84 mm, .	



SFlow H3-L MRWD 6400-840 ETDD +LLWRM 03

TOC: 7161751



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. Comportant un dispositif de commande LiveLink WiFi RC sans fil intégré et un capteur LiveLink, tous deux intégrés pour le réglage en fonction de la lumière du jour et la détection de présence, module WLAN pour une mise en service et une commande sures (cryptage WPA2) ainsi qu'un module radio pour l'établissement d'un réseau radio maillé ZigBee. Des configurations d'espace définies par défaut (les cas d'utilisation) comportant toutes les données pertinentes pour la conception permettent une mise en service simple et rapide. Commande de jusqu'à 32 participants DALI et 50 participants radio. La mise en service du système s'effectue via l'application LiveLink « Install » pour tablettes.

Capteur LiveLink IR Micro pour un réglage en fonction de la lumière du jour et pour la détection de présence. Réglage de lumière constante avec fonction de coupure si la lumière du jour est suffisante. Capteur infrarouge passif doté de capteurs pyroélectriques multisegments, à durée de temporisation de coupure réglable, au choix en mode automatique (automatique Allumé, automatique Éteint) ou en mode semi-automatique (automatique Éteint, manuel Allumé). Mode spécial IQ permettant d'adapter automatiquement la temporisation d'extinction à l'utilisation de l'espace. Alimentation électrique via l'interface DALI du dispositif de commande. Affectation de 2 participants DALI. Détection quadratique, carrés de détection de présence 4 m x 4 m maximum (16 m²)/plan radial 4 m x 4 m maximum (16 m²)/plan tangentiel 6 m x 6 m maximum (36 m²) pour une hauteur de montage recommandée de 2,8 m, hauteur de montage admissible entre 2,5 m et 4 m. Pour montage suspendu. En luminaire individuel ou d'application en ligne continue. Système optique en Micro Reflector Technology (MRW) avec compartiments du réflecteur, très efficaces en plastique pour un confort lumineux et une efficacité élevés pour un éclairage uniforme et un confort visuel maximum. Avec plaque de recouvrement supplémentaire, intégrée au système optique assurant une fermeture en affleurement par le dessous et la protection des LED. Découplage discret de la lumière, latéral sur toute la longueur du luminaire. À répartition des intensités lumineuses de type direct-indirect. Taux d'éblouissement selon classification UGR (EN 12464-1) < 22. Flux lumineux du luminaire 6300 lm, puissance raccordée 51,00 W, rendement lumineux du luminaire 123 lm/W. Teinte de lumière blanc neutre, température de couleur (CCT) 4000 K, indice général de rendu des couleurs (IRC) R a > 80. 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 l): 1473 m

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