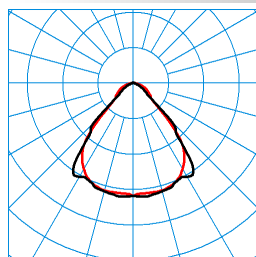









Largeur d'installation	86 mm
Hauteur d'encastrement	45 mm
Poids	3,3 kg

courbes photométriques

SFlow C1-L MRW LED3200-830 01
TX050940

 CO - C180
 C90 - C270

 UGR I = 19,0
 UGR q = 17,2
 DIN 5040: A50
 UTE: 1,00 C
 CEN Flux Code: 70 93 99 99 100 25 63 88 1

Accessoires commercialisés

Article	Désignation
 03630S 2926500	Ventouse pour retirer les recouvrements à plaque en cas de maintenance.
 SFlow C/D ZLK 6892600	Pièce de liaison pour ligne continue, destinée à des installations encastrées ou en saillie (C/D).
 SFlow C ZKS 01 6892500	Embouts frontaux en PMMA. Pour luminaires encastrés LED Solvan Flow C.
 SFlow ZBB 6817300	Étriers pivotants pour la fixation du luminaire encastré dans des découpes de plafond.
 SFlow ZDV 515 L1 6822700	Filerie traversante composée de conducteurs individuels thermorésistants, 5 x 1,5 mm ² .
 SFlow C-L B-H L560 01 7360200	Diffuseur pour les applications en ligne continue Solvan Flow, version encastrée. Dimensions du boîtier (L x l x H) 560 mm, 100 mm, .
 SFlow C-L B L560 01 7360700	Diffuseur pour les applications en ligne continue Solvan Flow, version encastrée. Dimensions du boîtier (L x l x H) 560 mm, 100 mm, .

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 L1). 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. Système optique en Micro Reflector Technology (MRW) avec compartiments du réflecteur, très efficaces en plastique poli blanc pour un confort lumineux et une efficacité élevés. 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 symétrique extensive des intensités lumineuses. 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 3100 lm, puissance raccordée 21,00 W, rendement lumineux du luminaire 147 lm/W. Teinte de lumière blanc chaud, température de couleur (CCT) 3000 K, indice général de rendu des couleurs (IRC) $R_a > 80$. Durée de vie assignée moyenne L80($t_q 25^\circ\text{C}$) = 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 l): 1132 mm x 100 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: 3,3 kg. Le raccordement côté réseau s'effectue au moyen de bornes à fiche. Le raccordement électrique des modules se fait automatiquement. Avec driver, dimmable (DALI). Appareillage conf. au standard DALI 2 (EN 62386). Possibilité de commutation et de gradation du luminaire au moyen de la fonction bouton-poussoir via les bornes de commande DALI (TouchDim). L'appareillage est remplaçable conformément aux exigences d'écoconception (Règlement (UE) 2019/2020). Sur demande, le luminaire peut être doté de la fonctionnalité Monitoring Ready (MOR). Le produit répond aux exigences essentielles des directives européennes applicables et de la loi sur la sécurité des produits et porte le marquage CE. Le luminaire est en outre certifié ENEC par un organisme de contrôle indépendant.

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
C	SI-B8V15B56CEU