

FICHE PRODUIT TRUSYS FLEX P 35W 840 WW CL WT

TRUSYS FLEX WALLWASHER | Insert de luminaire avec répartition lumineuse asymétrique à faisceau mural, jusqu'à 175 lm/W



Zones d'application

- Remplacement direct des luminaires avec lampes fluorescentes
- Halles industrielles, entrepôts à hauts rayonnages, quincailleries
- Magasins discount, supermarchés

Avantages du produit

- Lèche mur à répartition lumineuse pour un éclairage mural dirigé
- Installation facile, pas d'outils nécessaires pour la connexion
- Économie d'énergie et coût avantageux
- Pour des applications variées grâce à différentes plages de lumens et d'angles de faisceau
- Garantie de 5 ans

Caractéristiques du produit

- Lèche-mur d'angle de faisceau : 1x40°
- Solution enclipsable avec des boutons poussoirs
- Efficacité lumineuse : jusqu'à 175 lm/W
- Connecteur électrique avec détrompeur
- Versions de luminaires disponibles avec driver DALI-2 on-off ou compatible IoT
- Corps en tôle d'acier
- Matériau des lentilles : PMMA



- Indice de protection : IP40

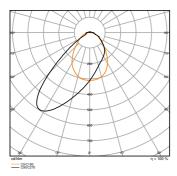
DONNÉES TECHNIQUES

DONNÉES ÉLECTRIQUES

Puissance nominale	35,00 W	
Tension nominale	220240 V	
Fréquence du réseau	5060 Hz	
Intensité nominale	160,000 mA	
Courant d'appel	27.5 A	
Durée courant appel T sub h50 / sub	148 µs	
Max. number of luminaires per miniature circuit breaker B16	22	
Max. de luminaires par disjoncteur C10 A	17	
nombre max. de luminaires par disjoncteur C16	27	
Facteur de puissance λ	≥ 0,95	
Distorsion harmonique totale	≤ 15 %	
Classe de protection	I	
Mode d'opération	Integrated LED driver	

Données photométriques

Flux lumineux	6000 lm	
Efficacité lumineuse	175 lm/W	
Temp. de couleur	4000 K	
Teinte de couleur (désignation)	Blanc froid	
Ra Indice de rendu des couleurs	≥80	
Ecart-type de correspondance de couleur	3 sdcm	
Sans scintillement	Oui	
Indice du papillottement (PstLM)	≤1	
Indice de l'effet stroboscobique (SVM)	≤0.4	
Groupe de sécurité photobiologiq EN62778	RG1	
Angle de rayonnement	40 °	



DIMENSIONS ET POIDS

Longueur	1500,00 mm
Largeur	77,70 mm
Hauteur	39,40 mm
Poids du produit	1680,00 g



Matériau & couleurs

Couleur du produit	Blanc	
Couleur du teinte Blanc		
Matériau de corps Acier		
Matériau de fermeture	Polymethylmethacrylate (PMMA)	
Matière de la surface émettrice.	Polyméthacrylate de méthyle (PMMA)	
Test au fil incand. selon CEI 60695-2-12 650 °C		
Teneur en mercure	0.0 mg	

APPLICATION & MONTAGE

Plage de température ambiante	-25+40 °C
Plage de température de stockage	-40+80 °C
Type de connexion	Dispositif de raccordement
Type de protection	IP40
Indice de protec. IK (résist. aux [PIM]	IK04
Gradable	Non
Montage	Suspension/Saillie
Emplacement montage	Rail de montage
Application	Indoor
Orientable	Non
Module LED remplacable	Non remplaçable
Avec source de lumière	Oui

Durée de vie

Durée de vie L70/B50 @ 25 °C	100000 h ¹⁾
Durée de vie L80/B10 @ 25 °C	76000 h ¹⁾
Durée de vie L90/B10 @ 25 °C	43000 h
Nombre de cycles de commutation	100000

¹⁾ t[h]: L70 / B50 @ 25 °C (Ta), t[h]: L80 / B10 @ 25 °C (Ta), t[h]: L90 / B10 @ 25 °C (Ta)

Alimentation

Courant de sortie	430 mA
Alimentation électronique - Courant d'ondulation de sortie	< 5 %

CERTIFICATS ET NORMES

Normes	CE / CB / UKCA / ENEC / EAC
Température de surface limitée	Oui
Résistance aux chocs de balle	Non

DONNÉES SUPPLÉMENTAIRES SUR LE PRODUIT

Notes bas de page util. uniquem. produit	Available from December 2023
--	------------------------------

ÉQUIPEMENT / ACCESSOIRES

- Rail de montage avec câble fixe à 5 et 8 pôles intégré

TÉLÉCHARGEMENTS

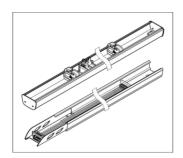
	Documents et certificats	
PDF	User instruction	
PDF	Addon Technical Information	
PDF	Packaging insert	
PDF	Declarations Of Conformity CE	
PDF	Declarations Of Conformity UKCA	
PDF	Certificates	
	Photométrie et fichiers pour études d'éclairage	
	IES file (IES)	
	LDT file (Eulumdat)	
	LDC typ polar	

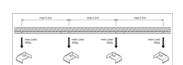
DONNÉES LOGISTIQUES

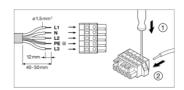
Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	Volume
4099854190636	Etui carton fermé 1	108 mm x 1,534 mm x 102 mm	1855.00 g	16.90 dm ³
4099854190643	Carton de regroupement 4	1,547 mm x 218 mm x 231 mm	8213.00 g	77.90 dm³

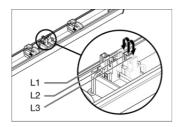
Le code produit mentionné décrit la petite quantité d'unité qui peut être commandée. Une unité peut contenir un ou plusieurs produits. Lorsque vous passez la commande, merci de bien vouloir entrer une unité ou un multiple d'une unité.

DÉTAILS COMPLÉMENTAIRES

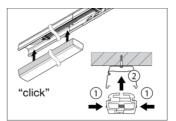












Références / Liens

- Plus d'informations sur la garantie sous www.ledvance.fr/garantie

AVERTISSEMENT

Sous réserve de modifications. Sauf erreur ou omission. Veillez à toujours utiliser la version la plus récente.