



StoreFlow

ST762T 39S/830 DIA WH

StoreFlow, Track flood (double), 61 W, 8400 lm, 3000 K, DALI, InterAct Ready, Optique asymétrique double, Blanc

Philips StoreFlow est conçu pour fournir un effet lumineux optimal pour l'éclairage de présentoir ou des allées, afin que les détaillants puissent créer une ambiance attrayante en magasin. Le design organique et naturel du luminaire se fond facilement dans l'environnement du magasin, tandis que l'optique indirecte PerfectAccent évite l'éblouissement et prend en charge une installation d'éclairage à haute efficacité énergétique. L'éclairage de présentoir StoreFlow est fabriqué à partir de plastiques biosourcés et offre la facilité d'entretien de la LED, du ballast et de l'optique, ce qui se traduit par une faible empreinte carbone et répond aux exigences d'un produit circulaire. Cet éclairage à contraste élevé est disponible avec une tête à un seul spot (ST761T) idéale pour les zones périphériques du magasin, ou en version avec une tête à deux spots (ST762T), idéale pour l'éclairage des allées.

Mises en garde et sécurité

- Le nettoyage de l'optique doit être effectué uniquement avec de l'air sous pression. Il est interdit de toucher la LED ou le réflecteur.
- Avant toute opération de maintenance, il faut éteindre le luminaire et le laisser refroidir
- Le produit doit être installé hors de portée des bras. La manipulation du produit à chaud n'est possible qu'avec un gant isolant
- Du point de vue du facteur de détérioration, les luminaires LED sont plus performants que les sources lumineuses traditionnelles. Ils peuvent néanmoins provoquer une décoloration, car même si le faisceau de lumière n'émet aucun rayonnement dans le spectre infrarouge ou ultraviolet, la lumière elle-même est une source d'énergie. Pour minimiser les risques, évitez les niveaux d'éclairage supérieurs à 1000 lx.
- Le Storeflow ST761T avec 1 spot doit toujours être installé aligné sur le rail si un câble de suspension est utilisé. L'installation sous un angle n'est autorisée que sur une voie avec suspension rigide pour éviter l'inclinaison de la voie

Données du produit

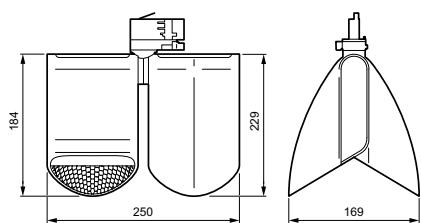
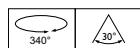
Informations générales		Connectivité	InterAct Ready
Source lumineuse remplaçable	Non		
Nombre d'appareillages	2 unités		
Driver inclus	Oui		
Service Tag	Oui		
Type de lampe	LED		
Valeur ajoutée	Performance		
Classe de maintenance	Ce luminaire de classe A comporte des pièces de réparables (le cas échéant) : module LED, pilote, unités de contrôle, dispositif de protection contre les surtensions, optiques, cache avant et pièces mécaniques		
Garantie	5 ans		
Évaluation de la durabilité	Signify Circle		
Données techniques de l'éclairage		Approbation et application	
Flux lumineux	8.400 lm	Essai au fil incandescent	Température 650 °C, durée 30 s
Température de couleur corrélée (nom.)	3000 K	Inflammabilité	Pour montage sur surfaces normalement inflammables
Efficacité lumineuse (nominale)	137 lm/W	Marquage CE	Oui
Indice de rendu de couleur (IRC)	>80	Marquage ENEC	Marquage ENEC
Angle d'ouverture du faisceau de la source lumineuse	120 degré(s)	Risque photobiologique	Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778
Température de couleur	830 blanc chaud	Conforme à RoHS	Oui
Type d'optique	Optique asymétrique double	Performance température ambiante Tq	25 °C
Diffusion du faisceau de lumière du luminaire	70° x 37°	Valeur de scintillement (PstLM)	1
Indice UGR	22	Valeur d'effet stroboscopique (SVM)	0,5
Fonctionnement et électricité		Performances initiales	
Tension d'entrée	220 à 240 V	Tolérance de flux lumineux	+/-10%
Fréquence linéaire	50 to 60 Hz	Chromaticité initiale	(0.434,0.403)<3
Courant d'appel	18 A	Tolérance de consommation électrique	+/-10%
Durée courant d'appel	250 ms	Écart type de chromaticité (ellipse de McAdam)	SDCM≤3
Consommation électrique	61 W		
Facteur de puissance (fraction)	0.9		
Connexion	Rail 3C		
Câble	-		
Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B	17		
Convient pour la commutation aléatoire	Non		
Classe de protection CEI	Classe de sécurité II		
Distorsion harmonique totale	20 %		
Commandes et gradation		Durées de vie (conformes IES)	
Variation de l'intensité lumineuse	Oui	Taux de défaillance de l'appareillage à la durée de vie 10 % utile moyenne de 50 000 h	
Driver / unité d'alimentation électrique / transformateur	Système Interact Ready de gradation Dali	Taux de défaillance de l'appareillage à la durée de vie 10 % utile moyenne de 100 000 h	
Interface de commande	DALI	Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* de 50 000 h	L90
Flux lumineux constant	Non	Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* de 100 000 h	L80
Normes DALI	D4i™ DALI-2™		
Niveau de gradation maximal	1%		
Données du produit		Nom du produit de la commande	
		ST762T 39S/830 DIA WH	

StoreFlow

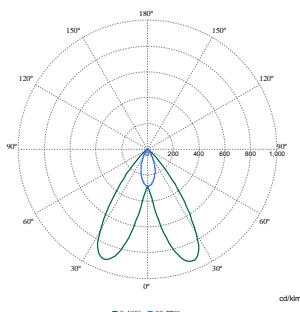
Nom de produit complet	ST762T 39S/830 DIA WH
Code EOC	872016901166300
Code de commande	8720169011663
Code 12NC	910505102528
Code de commande local	8720169011663
Numérateur - Quantité par kit	1

Code EAN – Produit/Boîte	8720169011663
Conditionnement par carton	1
Codes EAN/UPC - Boîte	8720169011663
Code famille de produits	ST762T [StoreFlow Double]

Schéma dimensionnel



Données photométriques



Polar Normal (separate) - ST760TI - 910505102528

