



# **StoreFit**

## ST210T 39S/830 PSU WB WH

ST210T | STOREFIT - Bloc d'alimentation - Faisceau extensif - 30°

Les détaillants sont toujours à la recherche de solutions pour réduire leur empreinte environnementale et leurs coûts énergétiques. Avec ce projecteur StoreFit, les luminaires CDM conventionnels peuvent être remplacés facilement par des LED, ce qui réduit considérablement la consommation d'énergie. Le design fin et compact permet de fondre le projecteur StoreFit dans le décor du magasin tandis que l'éclairage seul attire l'attention des acheteurs sur les marchandises en vente. Avec ce projecteur LED abordable, vous commencerez immédiatement à faire des économies d'énergie.

#### Mises en garde et sécurité

- · Le nettoyage de l'optique ne doit être effectué qu'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 de bras. La manipulation du produit lorsque celui-ci est encore chaud n'est possible qu'avec un gant isolant

#### Données du produit

| Approbation et application   |                                |
|------------------------------|--------------------------------|
| Source lumineuse remplaçable | Non                            |
| Marquage CE                  | Oui                            |
| Nombre d'appareillages       | 1 unité                        |
| Driver inclus                | Oui                            |
| Inflammabilité               | -                              |
| Essai au fil incandescent    | Température 650 °C, durée 30 s |
| Garantie                     | 5 ans                          |
| Code famille de produits     | ST210T [STOREFIT]              |
| Type de lampe                | LED                            |
|                              |                                |

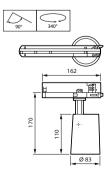
| Marquage ENEC                          | Marquage ENEC                |
|--|------------------------------|
| Conforme à RoHS                        | Oui                          |
| Valeur ajoutée                         | Economique                   |
|  |                              |
| Approbation et application             |                              |
| Indice de protection                   | IP20 [Protection des doigts] |
| Protection contre les chocs mécaniques | IK02 [0,2 J standard]        |
| Évaluation de la durabilité            | -                            |
| Classe de protection CEI               | Classe de sécurité I         |
|  |                              |

## StoreFit

| Risque photobiologique                               | Photobiological risk group 1   |
|--|--------------------------------|
|  | @200mm to EN62778              |
|  |                                |
| Conditions d'application                             |                                |
| Niveau de gradation maximal                          | Non applicable                 |
| Performance température ambiante Tq                  | 25 ℃                           |
| Convient pour la commutation aléatoire               | Non applicable                 |
|  |                                |
| Données techniques de l'éclairage                    |                                |
| Flux lumineux  | 3 900 lm                       |
| Rouge saturé (R9)                                    | >50                            |
| Température de couleur corrélée (nom.)               | 3000 K                         |
| Efficacité lumineuse (nominale)                      | 113 lm/W                       |
| Indice de rendu de couleur (IRC)                     | ≥80                            |
| Angle d'ouverture du faisceau de la source lumineuse | 120 degré(s)                   |
| Température de couleur                               | 830 blanc chaud                |
| Type d'optique                                       | Faisceau extensif              |
| Diffusion du faisceau de lumière du luminaire        | 30°                            |
| Indice UGR   | Not applicable                 |
|  |                                |
| Fonctionnement et électricité                        |                                |
| Fréquence linéaire                                   | 50 to 60 Hz                    |
| Tension d'entrée                                     | 220 à 240 V                    |
| Courant d'appel                                      | 14,3 A                         |
| Durée courant d'appel                                | 0,236 ms                       |
| Consommation électrique                              | 34,5 W                         |
| Facteur de puissance (fraction)                      | 0.9                            |
| Connexion  | Rail                           |
| Câble  | -                              |
| Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B    | 35                             |
|  |                                |
| Température  |                                |
| Gamme de températures ambiantes                      | -10 à +35 ℃                    |
| Commandes et gradation                               |                                |
| Variation de l'intensité lumineuse                   | Non                            |
| Driver / unité d'alimentation électrique /           | Bloc d'alimentation électrique |
| transformateur                                       | (On/Off)                       |

| Floritoria  | Main                     |
|---|--------------------------|
| Flux lumineux constant                                  | Non                      |
| NA comission of healthing                               |                          |
| Mécanique et boîtier                                    | Al                       |
| Matériaux du corps                                      | Aluminium                |
| Matériaux du réflecteur                                 | Aluminium                |
| Matériaux optiques                                      | -                        |
| Matériaux du cache optique/de la lentille               | -                        |
| Matériaux de fixation                                   | -                        |
| Couleur du corps  | Blanc                    |
| Finition du cache optique/de la lentille                | -                        |
| Longueur totale   | 162 mm                   |
| Largeur totale  | 83 mm                    |
| Hauteur totale  | 176 mm                   |
| Diamètre total  | 83 mm                    |
| Dimensions (hauteur x largeur x profondeur)             | 176 x 83 x 162 mm        |
|   |                          |
| Performances initiales                                  |                          |
| Chromaticité initiale                                   | (0.4338, 0.4030) SDCM <3 |
| Tolérance de flux lumineux                              | +/-10%                   |
| Tolérance de consommation électrique                    | +/-5%                    |
|   |                          |
| Durées de vie (conformes IES)                           |                          |
| Taux de défaillance de l'appareillage à la durée de vie | 10 %                     |
| utile moyenne de 50 000 h                               |                          |
| Flux lumineux sortant à la durée de vie utile           | L80                      |
| moyenne* de 50 000 h                                    |                          |
|   |                          |
| Données du produit                                      |                          |
| Code EOC  | 871869998265200          |
| Nom du produit de la commande                           | ST210T 39S/830 PSU WB WH |
| Code de commande  | 98265200                 |
| Quantité par pack                                       | 1                        |
| Conditionnement par carton                              | 1                        |
| Code 12NC   | 910505102046             |
| Nom de produit complet                                  | ST210T 39S/830 PSU WB WH |
| Codes EAN/UPC - Boîte                                   | 8718699982652            |
|   |                          |

## Schéma dimensionnel



## **StoreFit**



© 2023 Signify Holding Tous droits réservés. Signify ne fait aucune déclaration ni ne donne aucune garantie concernant la précision ou l'exhaustivité des informations ci-incluses et ne pourra être tenue responsable d'une quelconque action prise en conséquence. Les informations présentées dans ce document ne constituent pas une offre commerciale et ne font partie d'aucun devis ni d'aucun contrat, sauf convention contraire avec Signify. Philips et l'emblème Philips Shield sont des marques déposées de Koninklijke Philips N.V.