



# StoreFit

## ST210Y LED39S/830 DIA MB WH

ST210Y StoreFit CL trunk gen2 - Bloc d'alimentation avec interface DALI et SystemReady, compatible InterAct - Medium-beam reflector high reflectance (MB) - 24°

Les petits commerces sont sans cesse à la recherche de moyens de réduire leur empreinte environnementale et leurs coûts d'énergie. ST210 permet de remplacer les luminaires CDM classiques par des LED et réduire ainsi significativement la consommation d'énergie. Le design délicat et compact rend ce produit discret dans le magasin afin que les clients gardent leur attention sur la marchandise. Ce projecteur à LED est abordable et peut vous permettre de réduire votre consommation électrique immédiatement.

### Données du produit

| Caractéristiques générales               |   | Classe de protection CEI                          | Classe de sécurité II                           |
|--|---|---|---|
| Angle d'ouverture du faisceau de lumière | 120 °   | Essai au fil incandescent                         | Température 650 °C, durée 30 s                  |
| Température de couleur                   | 830 blanc chaud   | Essai au fil incandescent                         | NO [ Non]                                       |
| Source lumineuse de substitution         | Non   | Marquage CE                                       | Marquage CE                                     |
| Nombre d'unités d'appareillage           | 2 unités  | Marquage ENEC                                     | Marquage ENEC                                   |
| Driver/alimentation/transformateur       | Bloc d'alimentation avec interface DALI et SystemReady, compatible InterAct | Garantie  | 5 ans   |
| Driver inclus                            | Oui   | Flux lumineux constant                            | Non   |
| Type d'optique                           | Medium-beam reflector high reflectance (MB)                                 | Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B | 17  |
| Faisceau du luminaire                    | 24°   | Risque photobiologique                            | Photobiological risk group 1 @ 200mm to EN62471 |
| Interface de commande                    | DALI  | Conforme à la directive RoHS UE                   | Oui   |
| Connexion                                | Connecteur à poussoir 5 pôles   | Code de la famille de produits                    | ST210Y   ST210Y StoreFit CL trunk gen2]         |
| Câble                                    | Non   | Score taux d'éblouissement CEN                    | Not applicable                                  |

## Photométries et Colorimétries

|              |     |
|--------------|-----|
| Rouge saturé | >50 |
|--------------|-----|

## Caractéristiques électriques

|   |             |
|---|-------------|
| Tension d'entrée                        | 220 à 240 V |
| Fréquence d'entrée                      | 50 à 60 Hz  |
| Consommation électrique de CLO initiale | - W         |
| Courant d'appel                         | 36 A        |
| Temps du courant d'appel                | 0.25 ms     |
| Facteur de puissance (min.)             | 0.9         |

## Gestion et gradation

|                |                    |
|----------------|--------------------|
| avec gradation | Variateur sans fil |
|----------------|--------------------|

## Matériaux et finitions

|   |   |
|---|---|
| Matériaux du boîtier                        | Aluminium                               |
| Matériaux de réflecteur                     | Aluminium                               |
| Constitution de l'optique                   | -                                       |
| Matériaux cache optique/lentille            | -                                       |
| Matériel de fixation                        | -                                       |
| Finition de cache optique/lentille          | -                                       |
| Longueur totale                             | 565 mm                                  |
| Largeur totale                              | 69 mm                                   |
| Hauteur totale                              | 167 mm                                  |
| Couleur                                     | Blanc                                   |
| Dimensions (hauteur x largeur x profondeur) | 167 x 69 x 565 mm (6.6 x 2.7 x 22.2 in) |

## Normes et recommandations

|  |                               |
|--|-------------------------------|
| Code d'indice de protection                    | IP20 [ Protection des doigts] |
| Code de protection contre les chocs mécaniques | IK02 [ 0.2 J standard]        |

## Performances Initiales (Conforme IEC)

|                       |         |
|-----------------------|---------|
| Flux lumineux initial | 3900 lm |
|-----------------------|---------|

|  |                          |
|--|--------------------------|
| Tolérance du flux lumineux                 | +/-10%                   |
| Efficacité lumineuse à 0h du luminaire LED | 124 lm/W                 |
| Température de couleur proximale initiale  | 3000 K                   |
| Indice de rendu des couleurs (initial)     | >80                      |
| Chromaticité initiale                      | (0.4338, 0.4030) SDCM <3 |
| Puissance initiale absorbée                | 61 W                     |
| Tolérance de consommation électrique       | +/-5%                    |

## Durées de vie (Condorme IEC)

|  |      |
|--|------|
| Taux de défaillance driver à la durée de vie utile moyenne de 50 000 h | 10 % |
| Maintien du flux lumineux en fin de vie (50 000 h à 25 °C)             | 80   |

## Conditions d'utilisation

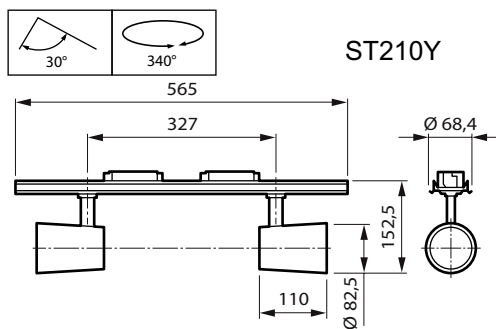
|                                      |                |
|--------------------------------------|----------------|
| Plage de températures ambiantes      | -10 à +35 °C   |
| Performance Température Ambiante Tq  | 25 °C          |
| Niveau de gradation maximal          | 1%             |
| Convient à une commutation aléatoire | Non applicable |

## Données logistiques

|                               |                             |
|-------------------------------|-----------------------------|
| Code de produit complet       | 871869997328500             |
| Nom du produit de la commande | ST210Y LED39S/830 DIA MB WH |
| Code barre produit            | 8718699973285               |
| Code de commande              | 97328500                    |
| Numérateur - Quantité par kit | 1                           |
| Conditionnement par carton    | 1                           |
| SAP - Matériaux               | 910505101181                |
| Poids net (pièce)             | 1.400 kg                    |



## Schéma dimensionnel



ST210

