FICHE DE DONNÉES PRODUIT
ST5HE35-HF 18.5 W/3000 K 1449 mm HF

SubstiTUBE T5 High Efficiency | Tubes LED pour alimentation électronique

DOMAINES D'APPLICATION

- Éclairage de zones de production
- Supermarchés et grands magasins
- Bâtiments publics, zones de réception, bureaux, couloirs, etc.

AVANTAGES PRODUITS

- Remplacement rapide, simple et sûr sans recâblage
- Également adapté pour fonctionner à basse température
- Pas de courbure grâce à la technologie en verre

CARACTÉRISTIQUES PRODUIT

- Compatible avec de nombreux ballasts électroniques courants (voir aussi compatibility list)
- Durée de vie : jusqu'à 60000 heures
- Sans mercure et conforme à RoHS
- Type de protection : IP20
- Très bonne homogénéité de la teinte : ≤ 4 SDCM

© 2018, LEDVANCE GmbH. Tous droits réservés.

FICHE TECHNIQUE

Données électriques

Puissance nominale	18,50 W
Puissance nominale	18,50 W
Tension nominale	220...240 V
Fréquence de fonctionnement	50...60 Hz
Intensité nominale	0,2 A
Type de courant	Courant alternatif (AC)
Facteur de puissance λ	› 0,85

Données photométriques

Teinte de couleur (désignation)	Warm White
Température de couleur	3000 K
Flux lumineux nominale	2600 lm
Flux lumineux	2600 lm
Ra Indice de rendu des couleurs	≥80
Flux résiduel en fin de vie nomi [calc.]	0,70
Temp. de couleur	3000 K
Flux lumineux	2600 lm
Ra Indice de rendu des couleurs	≥80
Ecart-type de correspondance de couleur	≤4 sdcm

Données photométriques

Temps d'amorçage	< 1,0 s
Temps de préchauffage (60 %)	< 2,00 s
Angle de faisceau évalué	160,00 °

Dimensions & poids

Longueur du culot hors pins	1435.00 mm

© 2018, LEDVANCE GmbH. Tous droits réservés.

Diamètre du culot	15.0 mm
Poids du produit	190,00 g
Longueur totale	1449 mm

Température

Plage de température ambiante	-20…+50 °C

Durée de vie

Durée de vie	60000 h
Durée de vie nominale	60000 h
Durée de vie	60000 h
Nombre de cycles de commutation	200000

Donnée produit supplémentaire

Culot (désignation standard)	G5
Sans mercure	Oui

Capacités

Gradable	Non

Certificats & Normes

Type de protection	IP20
Normes	CE
Classe d'énergie efficace	A++
Classe d'énergie efficace	A++
Consommation d'énergie	21 kWh/1000h

Classements spécifiques à chaque pays

Système codage internationale de lampe	DR-18,5/830-G5-15/1500
Référence de commande	ST5HE35-1.5M 18

Données logistiques

Plage de température de stockage	-20…80 °C

TECHNIQUE / ACCESSOIRES

- Convient pour un fonctionnement sur une alimentation électronique

© 2018, LEDVANCE GmbH. Tous droits réservés.

CONSIGNES DE SÉCURITÉ

Possibilité de fonctionnement dans des applications extérieures et dans des luminaires étanches adaptés selon la fiche technique et les instructions d'installation
Ne convient pas pour un fonctionnement avec des alimentations conventionnelles

DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Description produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Volume	Poids brut
4058075819955	ST5HE35-HF 18.5 W/3000 K 1449 mm HF	Carton de regroupement 10	1518 mm x 153 mm x 80 mm	18.58 dm^3	2530,00 g

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.

RÉFÉRENCES/LIENS

Pour des informations actuelles, voir sous
- www.ledvance.fr/substitube

INFORMATIONS LÉGALES

En cas d'utilisation en remplacement d'une ampoule fluorescente T5, l'efficacité énergétique totale et la répartition de la lumière dépendent de la conception du système d'éclairage.

AVERTISSEMENT

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

© 2018, LEDVANCE GmbH. Tous droits réservés.