TrueFashion

ST715T 27S/PC930 PSU FPO18 BK

TrueFashion, Track projector, 22.5 W, D80 mm; L135 mm, 2800 lm, PremiumColor, 3000 K, CRI>90, Angle d'ouverture de faisceau 18°, Noir

Track projector, D80 mm; L135 mm, Aluminium, Noir, Bloc d'alimentation électrique (Marche/Arrêt), 2800 lm, 22.5 W, 124 lm/W, PremiumColor, 3000 K, (0.422,0.386)<2, CRI>90, Angle d'ouverture de faisceau 18°, Texturé, Polycarbonate, IP20 | Protection des doigts, IK02 | 0,2 J standard, Classe de sécurité II, Rail 3C

Mises en garde et sécurité

- Le luminaire doit être monté hors de portée de main
- Le luminaire doit être installé et démonté par un électricien qualifié et câblé conformément aux réglementations électriques les plus récentes de l'IEE ou aux règlements nationaux.

Données du produit

Informations générales	
Source lumineuse remplaçable	Non
Nombre d'appareillages	1 unité
Driver inclus	Oui
Service Tag	Oui
Type de lampe	LED
Valeur ajoutée	Premium
Garantie	5 ans

Données techniques de l'éclairage	
Flux lumineux	2.800 lm
Température de couleur corrélée (nom.)	3000 K
Efficacité lumineuse (nominale)	124 lm/W
Indice de rendu de couleur (IRC)	>90
Angle d'ouverture du faisceau de la source lumineuse	120 degré(s)
Température de couleur	Couleur premium avec IRC ≥90 et température de couleur 3 000 K
Type d'optique	Angle d'ouverture de faisceau 18°
Diffusion du faisceau de lumière du luminaire	18°
Indice UGR	22

Fonctionnement et électricité	
Tension d'entrée	220 à 240 V
Fréquence linéaire	50 to 60 Hz

TrueFashion

Consommation électrique CLO moyenne	- W
Courant d'appel	18 A
Durée courant d'appel	250 ms
Consommation électrique	22,5 W
Facteur de puissance (fraction)	0.9
Connexion	Rail 3C
Câble	-
Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B	34
Convient pour la commutation aléatoire	Non
Classe de protection CEI	Classe de sécurité II
Distorsion harmonique totale	20 %

Commandes et gradation

Variation de l'intensité lumineuse	Non
Driver / unité d'alimentation électrique / transformateur	Bloc d'alimentation électrique (Marche/Arrêt)
Flux lumineux constant	Non
Niveau de gradation maximal	Non applicable

Mécanique et boîtier

Matériaux du corps	Aluminium
Matériaux du réflecteur	-
Matériaux optiques	Polycarbonate
Matériaux du cache optique/de la lentille	Polycarbonate
Matériaux de fixation	-
Couleur du corps	Noir
Finition du cache optique/de la lentille	Texturé
Longueur totale	135 mm
Largeur totale	80 mm
Hauteur totale	211 mm
Diamètre total	80 mm
Dimensions (hauteur x largeur x profondeur)	211 x 80 x 135 mm
Indice de protection	IP20 [Protection des doigts]
Protection contre les chocs mécaniques	IK02 [0,2 J standard]
Poids net (pièce)	0,600 kg

Approbation et application

Essai au fil incandescent	Température 650 °C, durée 30 s
Inflammabilité	Pour montage sur surfaces normalement inflammables
Marquage CE	Oui
Marquage ENEC	Marquage ENEC
Risque photobiologique	Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778

Conforme à RoHS	Oui
Performance température ambiante Tq	25 °C
Valeur de scintillement (PstLM)	1
Valeur d'effet stroboscopique (SVM)	0,5
Gamme de températures ambiantes	+10 à +35 °C

Performances initiales

Tolérance de flux lumineux	+/-10%
Chromaticité initiale	(0.422,0.386)<2
Tolérance de consommation électrique	+/-10%
Écart type de chromaticité (ellipse de McAdam)	SDCM≤2

Durées de vie (conformes IES)

Taux de défaillance de l'appareillage à la durée de vie utile moyenne de 50 000 h	10 %
Taux de défaillance de l'appareillage à la durée de vie utile moyenne de 100 000 h	10 %
Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* de 50 000 h	L85
Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* de 100 000 h	L80

Données sur la durabilité

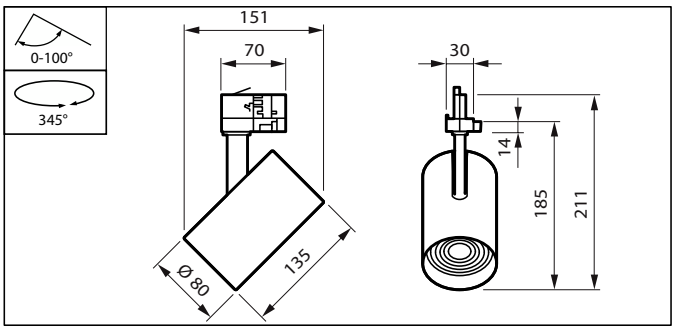
Évaluation de la durabilité	Unclassified
Catégorie de réparation	Classe de réparation D, ce produit n'est pas conçu pour être réparé.

Données du produit

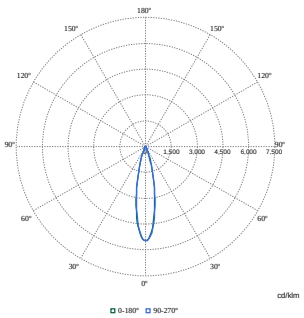
Nom du produit de la commande	ST715T 27S/PC930 PSU FPO18 BK
Nom de produit complet	ST715T 27S/PC930 PSU FPO18 BK
Code EOC	872016901252300
Code de commande	8720169012523
Code 12NC	910505102233
Code de commande local	8720169012523
Numérateur - Quantité par kit	1
Code EAN – Produit/Boîte	8720169012523
Conditionnement par carton	1
Codes EAN/UPC - Boîte	8720169012523
Code famille de produits	ST715T [TrueFashion2 Compact]

TrueFashion

Schéma dimensionnel



Données photométriques



Polar Normal (separate) - ST715TI - 910505102233

© 2025 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.