DRUM

TCKTT 20S/840 PSU WH401 T102

DRUM, Track-mounted, 3D printed, 16.5 W, D218 mm, 2279 lm, 4000 K, Réflecteur brillant, IP20

Apportez un nouveau niveau de sophistication et d'élégance à votre plafond ouvert. Les lumières encastrées Philips Drum sont conçues avec la technologie d'impression 3D et disponibles en plusieurs options d'installation : montés en surface, sur rail et en suspension. Philips Drum dispose d'un configurateur facile à utiliser où les utilisateurs finaux peuvent mélanger et assortir les options dont ils ont besoin. Le boîtier léger fabriqué numériquement offre une esthétique distinctive à un large éventail d'applications, ce qui en fait un choix adapté pour tout espace intérieur. Avec leur haute efficacité, leur rendu des couleurs parfait et diverses options de flux lumineux, les downlights Philips Drum offrent une expérience d'éclairage vraiment exceptionnelle.

Données du produit

Informations générales	
Nombre d'appareillages	1 unité
Driver inclus	Oui
Câblage traversant	-
Valeur ajoutée	Premium
Commande intégrée	-
Montage	Plafonnier Rail

Données techniques de l'éclairage	
Flux lumineux	2 279 lm
Efficacité lumineuse (nominale)	138 lm/W
Température de couleur corrélée (nom.)	4000 K
Indice de rendu de couleur (IRC)	>80

Angle d'ouverture du faisceau de la source lumineuse	90 degré(s)
Température de couleur	840 blanc neutre
Type d'optique	Angle d'ouverture de faisceau 90°
Diffusion du faisceau de lumière du luminaire	90°
Indice UGR	22
Distorsion harmonique totale	9 %

Fonctionnement et électricité	
Tension d'entrée	220/240 V
Fréquence linéaire	50 to 60 Hz
Courant d'appel	4,4 A
Durée courant d'appel	0,07 ms

DRUM

Consommation électrique	16,5 W
Facteur de puissance (fraction)	0.9
Connexion	2 connecteurs à poussoir 2 pôles
Câble	-
Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B	35

Température

Gamme de températures ambiantes	+10 à +40 °C

Commandes et gradation

Variation de l'intensité lumineuse	Non
Driver / unité d'alimentation électrique / transformateur	Bloc d'alimentation électrique (Marche/Arrêt)
Interface de commande	-
Flux lumineux constant	Non

Mécanique et boîtier

Matériaux du corps	Polycarbonate
Matériaux du réflecteur	Revêtu en aluminium et polycarbonate
Matériaux optiques	Aluminium et polycarbonate
Matériaux du cache optique/de la lentille	-
Matériaux de fixation	-
Couleur du corps	Blanc
Finition du cache optique/de la lentille	-
Finition du réflecteur	Réflecteur brillant
Hauteur totale	157 mm
Diamètre total	218 mm

Fonctionnement de secours

Secours centralisé	Non

Approbation et application

Indice de protection	IP20 [Protection des doigts]
Protection contre les chocs mécaniques	IK02 [0,2 J standard]
Évaluation de la durabilité	Lighting for circularity

Classe de protection CEI	Classe de sécurité II
Essai au fil incandescent	Température 750 °C, durée 30 s
Inflammabilité	-
Marquage CE	Oui
Marquage ENEC	Marquage ENEC
Garantie	5 ans
Conforme à RoHS	Oui

Performances initiales

Tolérance de flux lumineux	-10% / +10%
Chromaticité initiale	(0.38, 0.38) SDCM < 5
Tolérance de consommation électrique	+/-10%

Durées de vie (conformes IES)

Taux de défaillance de l'appareillage à la durée de vie utile moyenne de 50 000 h	10 %
Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* de 100 000 h	L90

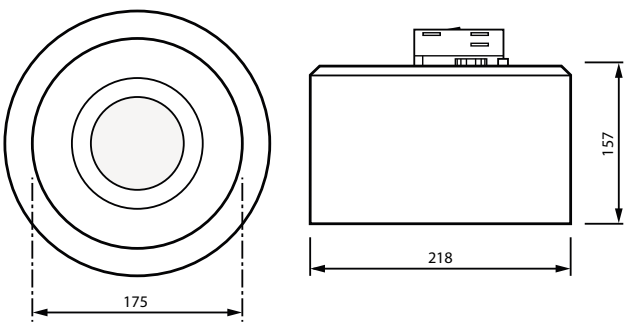
Conditions d'application

Performance température ambiante Tq	25 °C
Convient pour la commutation aléatoire	Non

Données du produit

Nom du produit de la commande	TCKTT 20S/840 PSU WH401 T102
Nom de produit complet	TCKTT 20S/840 PSU WH401 T102
Code EOC	871869938962800
Code de commande	38962800
Code 12NC	912500100282
Numérateur - Quantité par kit	1
Poids net (pièce)	1,300 kg
Code EAN – Produit/Boîte	8718699389628
Conditionnement par carton	1
Codes EAN/UPC - Boîte	8718699389628

Schéma dimensionnel



© 2024 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.