



DRUM

TCKTPT 20S/840 PSU WH401 T102

DRUM, Pendant 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		Angle d'ouverture du faisceau de la source lumineuse	
Nombre d'appareillages	1 unité	90 degré(s)	
Driver inclus	Oui	Température de couleur	
Câblage traversant	-	840 blanc neutre	
Valeur ajoutée	Premium	Type d'optique	
Commande intégrée	-	Angle d'ouverture de faisceau 90°	
Montage	Suspension Rail	Diffusion du faisceau de lumière du luminaire	
Données techniques de l'éclairage		90°	
Flux lumineux	2 279 lm	Indice UGR	
Efficacité lumineuse (nominale)	138 lm/W	22	
Température de couleur corrélée (nom.)	4000 K	Distorsion harmonique totale	
Indice de rendu de couleur (IRC)	>80	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

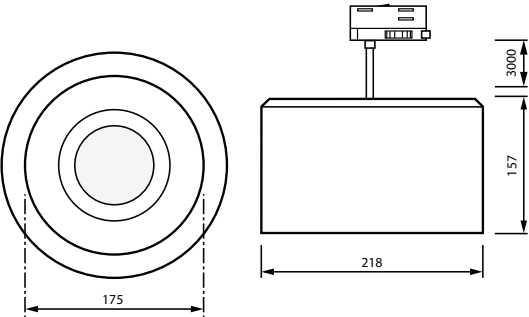
Conditions d'application

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

Données du produit

Nom du produit de la commande	TCKTPT 20S/840 PSU WH401 T102
Nom de produit complet	TCKTPT 20S/840 PSU WH401 T102
Code EOC	871869606837300
Code de commande	06837300
Code 12NC	912500100331
Numérateur - Quantité par kit	1
Poids net (pièce)	1,300 kg
Code EAN – Produit/Boîte	8718696068373
Conditionnement par carton	1
Codes EAN/UPC – Boîte	8718696068373

Schéma dimensionnel



DRUM

