



GreenSpace

TCTT165 11S/830 PSU-E WH

GreenSpace, downlight with a perfect fit, 3D printed, 8.2 W, D165 mm, 1098 lm, 3000 K, Réflecteur brillant, IP20

downlight with a perfect fit, D165 mm, Polycarbonate, Blanc, Encastré, Bloc d'alimentation externe (Marche/Arrêt), 1098 lm, 8.2 W, 134 lm/W, 3000 K, (0.43, 0.40) SDCM < 3, Angle d'ouverture de faisceau 90°, Réflecteur brillant, IP20 | Protection des doigts, IK02 | 0,2 J standard, Classe de sécurité II, 2 connecteurs à poussoir 2 pôles, Câblage traversant 1 phase

Données du produit

Informations générales		Indice UGR	
Nombre d'appareillages	1 unité	Indice UGR	22
Driver inclus	Oui	Fonctionnement et électricité	
Service Tag	Oui	Tension d'entrée	220/240 V
Montage	Encastré	Fréquence linéaire	50 to 60 Hz
Valeur ajoutée	Premium	Courant d'appel	14,1 A
Garantie	5 ans	Durée courant d'appel	0,13 ms
Données techniques de l'éclairage		Consommation électrique	8,2 W
Flux lumineux	1 098 lm	Facteur de puissance (fraction)	0.9
Température de couleur corrélée (nom.)	3000 K	Connexion	2 connecteurs à poussoir 2 pôles
Efficacité lumineuse (nominale)	134 lm/W	Câble	-
Indice de rendu de couleur (IRC)	>80	Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B	65
Angle d'ouverture du faisceau de la source lumineuse	90 degré(s)	Convient pour la commutation aléatoire	Non
Température de couleur	830 blanc chaud	Classe de protection CEI	Classe de sécurité II
Type d'optique	Angle d'ouverture de faisceau 90°	Câblage traversant	Câblage traversant 1 phase
Diffusion du faisceau de lumière du luminaire	90°	Distorsion harmonique totale	20 %

Commandes et gradation

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

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	77 mm
Diamètre total	185 mm
Indice de protection	IP20 [Protection des doigts]
Protection contre les chocs mécaniques	IK02 [0,2 J standard]
Montage	Encastré
Poids net (pièce)	0,620 kg

Fonctionnement de secours

Secours centralisé	Non
--------------------	-----

Approbation et application

Essai au fil incandescent	Température 750 °C, durée 30 s
Inflammabilité	-
Marquage CE	Oui
Marquage ENEC	Marquage ENEC
Conforme à RoHS	Oui
Performance température ambiante Tq	25 °C
Valeur de scintillement (PstLM)	1
Valeur d'effet stroboscopique (SVM)	0,4
Gamme de températures ambiantes	+10 à +40 °C

Performances initiales

Tolérance de flux lumineux	-10% / +10%
Chromaticité initiale	(0.43, 0.40) SDCM < 3
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	L80

Données sur la durabilité

Évaluation de la durabilité	Unclassified
Catégorie de réparation	Classe de réparation C : le pilote de ce luminaire est remplaçable par un technicien de maintenance. Précautions particulières lors du démontage et du remontage ; outils spéciaux éventuellement nécessaires. Pièces et documentation disponibles pendant une période déterminée.

Carbone incorporé (A1-A3)	10,9 kg CO _{2e}
Ratio de matière non vierge du produit	13,1 %
Taux de contenu recyclable du produit fini	47 %
Potentiel de réchauffement global (PRG) total B6 (kg CO _{2eq}) Unité déclarée	Veuillez calculer en utilisant la valeur de votre mix énergétique local : Puissance (unité déclarée) (kW) * Durée de vie (unité déclarée) (h) * mix énergétique (kg CO _{2eq} / kWh)

Unité fonctionnelle PRG total B6 (équivalent CO ₂ en kg)	Veuillez calculer en utilisant votre valeur de mix énergétique local : Puissance déclarée (kW) * 1 000 (lm) / flux lumineux déclaré (lm) * 35 000 (h) * mix énergétique (kg CO ₂ éq / kWh)
---	---

Données du produit

Nom du produit de la commande	TCTT165 11S/830 PSU-E WH
Nom de produit complet	TCTT165 11S/830 PSU-E WH
Code EOC	871951457704600
Code de commande	57704600
Code 12NC	912500104075
Numérateur - Quantité par kit	1
Code EAN – Produit/Boîte	8719514577046
Conditionnement par carton	1
Codes EAN/UPC – Boîte	8719514577046
Code famille de produits	TCTTPF [MyCreation Perfect Fit]

Schéma dimensionnel

