



GreenSpace

TCTT200 20S/830 IA4 OC PCC WH

GreenSpace, with a perfect fit, 3D printed, 17.1 W, D200 mm, 2033 lm, 3000 K, Sans fil, InterAct Ready, UGR19, Réflecteur brillant, Transparent, IA4, IP20/54

Les clients souhaitent établir un équilibre idéal entre leur investissement initial et le coût de l'installation au cours de la durée d'utilisation. GreenSpace est un encastré rentable et durable permettant de remplacer les luminaires CFL conventionnels utilisés dans les applications d'éclairage général. Il intègre la technologie LED la plus récente, qui offre une consommation électrique nettement inférieure, tout en fournissant un flux lumineux confortable, des performances en couleur stables et un excellent rendu des couleurs. La longue durée de vie du produit en fait une solution fidèle à l'adage « l'installer, c'est l'oublier ».

Données du produit

Informations générales		Fonctionnement et électricité	
Nombre d'appareillages	1 unité	Angle d'ouverture du faisceau de la source lumineuse	60 degré(s)
Driver inclus	Oui	Température de couleur	830 blanc chaud
Service Tag	Oui	Type d'optique	Angle d'ouverture de faisceau 60°
Valeur ajoutée	Premium	Diffusion du faisceau de lumière du luminaire	60°
Garantie	5 ans	Indice UGR	22
Évaluation de la durabilité	Lighting for circularity		
Données techniques de l'éclairage			
Flux lumineux	2 033 lm	Tension d'entrée	220/240 V
Température de couleur corrélée (nom.)	3000 K	Fréquence linéaire	50 to 60 Hz
Efficacité lumineuse (nominale)	122 lm/W	Courant d'appel	9 A
Indice de rendu de couleur (IRC)	>80	Durée courant d'appel	0,025 ms
		Consommation électrique	17,1 W
		Facteur de puissance (fraction)	0.9

Connexion	2 connecteurs à poussoir 5 pôles
Câble	-
Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B	32
Convient pour la commutation aléatoire	Oui (relatif à la détection de présence/mouvement et à la collecte de la lumière du jour)
Classe de protection CEI	Classe de sécurité II
Câblage traversant	Câblage traversant 1 phase
Distorsion harmonique totale	20 %

Commandes et gradation

Variation de l'intensité lumineuse	Oui
Driver / unité d'alimentation électrique / transformateur	Bloc d'alimentation avec interface SystemReady, compatible Interact
Interface de commande	Sans fil
Flux lumineux constant	Non
Connectivité	InterAct Ready
Commande intégrée	Capteur InterAct SNS210

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	Polycarbonate
Matériaux de fixation	-
Couleur du corps	Blanc
Finition du cache optique/de la lentille	Transparent
Finition du réflecteur	Réflecteur brillant
Hauteur totale	94 mm
Diamètre total	220 mm
Indice de protection	IP20/54 [Protection des doigts ; protection contre l'accumulation de poussière, protection contre les éclaboussures]
Protection contre les chocs mécaniques	IK02 [0,2 J standard]
Montage	Encastré
Poids net (pièce)	0,800 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)	0,02
Valeur d'effet stroboscopique (SVM)	0,003
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 du produit

Nom du produit de la commande	TCTT200 20S/830 IA4 OC PCC WH
Nom de produit complet	TCTT200 20S/830 IA4 OC PCC WH
Code EOC	872016914901400
Code de commande	14901400
Code 12NC	912500108336
Numérateur - Quantité par kit	1
Code EAN – Produit/Boîte	8720169149014
Conditionnement par carton	1
Codes EAN/UPC – Boîte	8720169149014

Schéma dimensionnel

