



GreenSpace PerfectFit encastré rond

TCGSRR 200 20S/940 C PCC SIA-E U4 WH EW

Transformez vos projets de rénovation avec GreenSpace ! Dites adieu aux bagues adaptatrices coûteuses et chronophages : nos downlights polyvalents s'adaptent parfaitement à presque toutes les découpes. Profitez de spécifications d'éclairage sur mesure, d'options d'urgence et d'une large gamme de câbles et de connecteurs. Une connectivité transparente est assurée grâce à des capteurs intégrés pour le contrôle de la lumière du jour et la détection de présence. GreenSpace assure des mises à niveau, une maintenance et un recyclage faciles grâce à son design circulaire, et utilise 75 % de matériaux bio-circulaires pour son boîtier et son enjoliveur. Intelligent, efficace et écologique — votre solution de rénovation idéale !

Données du produit

Informations générales	
Nombre d'appareillages	1 unité
Appareillage	-
Valeur ajoutée	Performance
Garantie	5 ans
Données techniques de l'éclairage	
Flux lumineux	1 606 lm
Température de couleur corrélée (nom.)	4000 K
Efficacité lumineuse (nominale)	107 lm/W
Indice de rendu de couleur (IRC)	90
Nombre de sources lumineuses	1
Température de couleur	840 blanc neutre
Type d'optique	Miroir brillant
Diffusion du faisceau de lumière du luminaire	70°

Surface projetée effective	0,25 m²
Fonctionnement et électricité	
Tension d'entrée	220 à 240 V
Fréquence linéaire	50 to 60 Hz
Courant d'appel	9 A
Durée courant d'appel	2,5 ms
Consommation électrique	15,1 W
Facteur de puissance (fraction)	0.9
Connexion	-
Câble	Câble de 0,5 mètre (classe Eca) GST18/3 M WIELAND avec verrouillage de sécurité
Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B	32
Convient pour la commutation aléatoire	Non

GreenSpace PerfectFit encastré rond

Classe de protection CEI	Classe de sécurité II
Commandes et gradation	
Variation de l'intensité lumineuse	Oui
Driver / unité d'alimentation électrique / transformateur	Système Interact Ready de pilotes Sensor Ready pour éclairage externe
Flux lumineux constant	Non
Mécanique et boîtier	
Matériaux du corps	Polycarbonate
Matériaux du réflecteur	Revêtu en aluminium et polycarbonate
Matériaux optiques	Polycarbonate
Matériaux du cache optique/de la lentille	Polycarbonate
Couleur du corps	Gris
Hauteur totale	89 mm
Diamètre total	230 mm
Indice de protection	IP20 [Protection des doigts]
Protection contre les chocs mécaniques	IK02 [0,2 J standard]
Montage	Encastré
Poids net (pièce)	0,700 kg
Approbation et application	
Essai au fil incandescent	Température 650 °C, durée 30 s
Inflammabilité	-
Marquage CE	Oui
Marquage ENEC	Marquage ENEC
Conforme à RoHS	Oui
Performance température ambiante Tq	25 °C
Gamme de températures ambiantes	+10 à +35 °C

Schéma dimensionnel

Performances initiales	
Tolérance de flux lumineux	+/-10%
Chromaticité initiale	(0.38, 0.37) SDCM<3
Tolérance de consommation électrique	+/-10%
Durées de vie (conformes IES)	
Mortalité du driver à 5 000h	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 100 000 h	L80
Données sur la durabilité	
Évaluation de la durabilité	Signify Circle
Données du produit	
Nom du produit de la commande	TCGSRR 200 20S/940 C PCC SIA-E U4 WH EW
Nom de produit complet	TCGSRR 200 20S/940 C PCC SIA-E U4 WH EW
Code EOC	872016983926700
Code de commande	83926700
Code 12NC	910505105036
Numérateur - Quantité par kit	1
Code EAN – Produit/Boîte	8720169839267
Conditionnement par carton	1
Codes EAN/UPC – Boîte	8720169839267

GreenSpace PerfectFit encastré rond

