



TCAT65 | TCAT65, 13.9 W, Bloc d'alimentation électrique (Marche/Arrêt), Réflecteur métallique haute réflexion – faisceau extensif 40 à 80°, 15°

Accent Track D65 est un projecteur d'éclairage durable doté d'un design élégant et discret, avec un diamètre de 65 mm. Cette solution d'éclairage polyvalente est très économe en énergie et offre diverses options de couleur et de texture, ce qui en fait un choix idéal pour les commerces de détail de mode, l'hôtellerie ou les applications résidentielles. Le boîtier imprimé en 3D est fabriqué à partir d'au moins 65 % de matériaux recyclés ou bio-circulaires, tandis que le dissipateur thermique est composé à 85 % d'aluminium recyclé. Grâce à sa conception circulaire, ce luminaire est évolutif, réutilisable, réparable et recyclable, ce qui en fait une véritable révolution dans le monde de la conception d'éclairage.

Informations générales

Nombre d'appareillages	1 unité
Driver inclus	Oui
Service Tag	Oui
Valeur ajoutée	Premium
Garantie	5 ans

Données techniques de l'éclairage

Flux lumineux	1 681 lm
Température de couleur corrélée (nom.)	4000 K
Efficacité lumineuse (nominale)	121 lm/W
Indice de rendu de couleur (IRC)	>90
Température de couleur	PremiumWhite avec CRI ≥90 et température de couleur 4 000 K
Type d'optique	Réflecteur métallique haute réflexion – faisceau extensif 40 à 80°
Diffusion du faisceau de lumière du luminaire	15°

Fonctionnement et électricité

Tension d'entrée	220-240 V
Fréquence linéaire	50 to 60 Hz
Courant d'appel	14,1 A
Durée courant d'appel	0,131 ms
Consommation électrique	13,9 W
Facteur de puissance (fraction)	0.9
Connexion	Rail
Câble	-
Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B	60
Convient pour la commutation aléatoire	Non applicable
Classe de protection CEI	Classe de sécurité II

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 fixe
Flux lumineux constant	Non

Mécanique et boîtier

Matériaux du corps	Polycarbonate
Matériaux du réflecteur	Aluminium
Matériaux optiques	Aluminium
Matériaux du cache optique/de la lentille	Verre
Matériaux de fixation	-
Couleur du corps	Vert sauge satiné
Finition du cache optique/de la lentille	Transparent
Finition du réflecteur	Réflecteur PerfectAccent
Longueur totale	107 mm
Hauteur totale	216 mm
Indice de protection	IP20 [Protection des doigts]
Protection contre les chocs mécaniques	IK02 [0,2 J standard]
Poids net (pièce)	0,400 kg

Approbation et application

Essai au fil incandescent	Température 650 °C, durée 30 s
Inflammabilité	-
Marquage CE	Oui
Marquage ENEC	Marquage ENEC
Risque photobiologique	Photobiological risk group 0 @ 200mm to EN62471
Conforme à RoHS	Oui
Performance température ambiante Tq	35 °C
Gamme de températures ambiantes	+10 à +35 °C

Performances initiales

Tolérance de flux lumineux	+/-10%
Chromaticité initiale	(0.374, 0.364) SDCM <2
Tolérance de consommation électrique	+/-10%

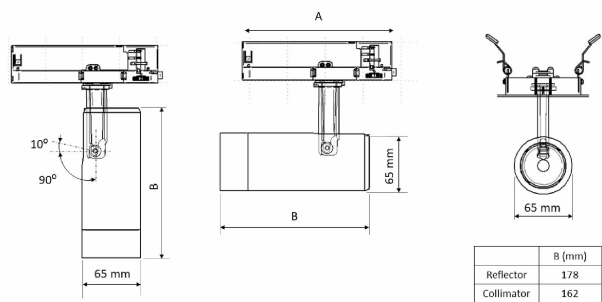
Durées de vie (conformes IES)

Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* de 50 000 h	L90
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
Catégorie de réparation	Classe de réparation B : pilote et source lumineuse du luminaire remplaçables par un technicien de maintenance. Les pièces et la documentation sont disponibles pendant une période prolongée.

Schéma dimensionnel



Données du produit

Nom du produit de la commande	TCAT65 17S/PW940 PSU HNB FG T302 GN402SN
Nom de produit complet	TCAT65 17S/PW940 PSU HNB FG T302 GN402SN
Code EOC	872016983778200
Code de commande	83778200
Code 12NC	910505104888
Numérateur - Quantité par kit	1
Code EAN - Produit/Boîte	8720169837782
Conditionnement par carton	1
Codes EAN/UPC - Boîte	8720169837782
Code famille de produits	TCAT65 [TCAT65]

Diagramme photométrique polaire

