



Cylindre lisse – Conçu pour surpasser l'ordinaire

Découvrez Smooth Cylinder, le spot suspendu idéal qui s'intègre parfaitement à tout environnement résidentiel ou hôtelier de manière durable, élégante et fonctionnelle. Combinez les couleurs et les textures de la bague avant et du boîtier pour un effet unique et luxueux. Cette solution d'éclairage est disponible en différentes recettes lumineuses pour répondre à vos besoins et propose un accessoire Honeycomb pour réduire l'éblouissement et améliorer la distribution de la lumière. Smooth Cylinder fait partie de la famille Smooth, qui comprend un boîtier imprimé en 3D fabriqué à partir d'au moins 65 % de matériaux recyclés ou bio-circulaires et un dissipateur thermique composé à 85 % d'aluminium recyclé. Sa conception circulaire la rend évolutive, réutilisable, réparable et recyclable, ce qui en fait une solution d'éclairage durable et pérenne. De plus, tous les luminaires de la gamme Smooth peuvent se connecter facilement aux systèmes intelligents (par exemple, Interact) pour une gestion simplifiée de l'éclairage et des économies d'énergie supplémentaires.

Informations générales

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

Données techniques de l'éclairage

Flux lumineux	1 374 lm
Température de couleur corrélée (nom.)	3000 K
Efficacité lumineuse (nominale)	109 lm/W
Indice de rendu de couleur (IRC)	>90
Température de couleur	PremiumWhite avec CRI ≥90 et température de couleur 3000K
Type d'optique	Angle d'ouverture de faisceau 32°
Diffusion du faisceau de lumière du luminaire	32°
Surface projetée effective	0,0071 m ²

Fonctionnement et électricité

Tension d'entrée	220 à 240 V
Fréquence linéaire	50 Hz
Courant d'appel	14 A
Durée courant d'appel	0,130 ms
Consommation électrique	12,6 W
Facteur de puissance (fraction)	0.90
Connexion	Suspension
Câble	Câble 3,0 m sans prise
Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B	65
Convient pour la commutation aléatoire	Oui
Classe de protection CEI	Classe électrique I

Commandes et gradation

Variation de l'intensité lumineuse	Non
Driver / unité d'alimentation électrique / transformateur	Bloc d'alimentation électrique (Marche/Arrêt)
Flux lumineux constant	Non

Mécanique et boîtier

Matériaux du corps	Polycarbonate
Matériaux du réflecteur	Polycarbonate
Matériaux optiques	Polycarbonate
Matériaux du cache optique/de la lentille	-
Matériaux de fixation	-
Couleur du corps	Laiton
Finition du cache optique/de la lentille	-
Hauteur totale	295 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
Conforme à RoHS	Oui
Performance température ambiante Tq	25 °C
Gamme de températures ambiantes	+10 à +35 °C

Performances initiales

Tolérance de flux lumineux	+/-10%
Chromaticité initiale	(0.422, 0.386) SDCM <2
Tolérance de consommation électrique	+/-10%

Données sur la durabilité

Évaluation de la durabilité Unclassified

Données du produit

Nom du produit de la commande	TCSCPS 15S/PW930 PSUCLM32BSBRT430295WHW H
Nom de produit complet	TCSCPS 15S/PW930 PSUCLM32BSBRT430295WHW H
Code EOC	871016366840600
Code de commande	66840600
Code 12NC	910771149225
Numérateur - Quantité par kit	1
Code EAN - Produit/Boîte	8710163668406
Conditionnement par carton	1
Codes EAN/UPC - Boîte	8710163668406

Schéma dimensionnel

Classified

