



Mini-lampe semi- encastrée GreenSpace Evo

ST332B 17S/PW940 DIA-E HWB BK482 125

Mini-lampe semi-encastrée GreenSpace Evo, 12.1 W, 1700 lm, 4000 K, CRI>90, DALI, Réflecteur métallique haute réflexion - faisceau semi-extensif 20 à 40°, Noir

GreenSpace Evo Mini Semi Recessed est un projecteur d'éclairage durable pour installation encastrée doté d'un design élégant et subtil. Cela fait de ce projecteur un choix idéal dans les secteurs de l'hôtellerie et de la mode. 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. En raison de sa conception circulaire, le luminaire est évolutif, réutilisable, entièrement réparable et recyclable. Combiné à une haute efficacité énergétique, cela fait du GreenSpace Evo Mini semi-encastré un choix de projecteur durable. Les nouveaux réflecteurs profonds PerfectAccent garantissent un effet de lumière avec un éclat accru et un confort visuel amélioré. Une personnalisation plus poussée des dimensions de découpe, des couleurs et des textures est possible via Philips MyCreation.

Mises en garde et sécurité

- Le nettoyage de l'optique doit être effectué uniquement avec de l'air sous pression. Il est interdit de toucher la LED ou le réflecteur. Pour les zones de préparation des aliments et les zones très poussiéreuses, l'utilisation de la vitre frontale en option est fortement conseillée, car elle peut être nettoyée avec un chiffon en microfibre (sec).
- Avant toute opération de maintenance, il faut éteindre le luminaire et le laisser refroidir
- Le produit doit être installé hors de portée des bras. La manipulation du produit à chaud n'est possible qu'avec un gant isolant

Données du produit

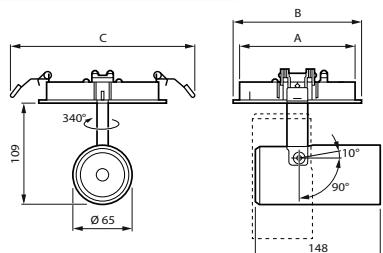
Mini-lampe semi-encastree GreenSpace Evo

Informations générales		Matériaux de fixation	
Nombre d'appareillages	1 unité	Matériaux de fixation	-
Driver inclus	Oui	Couleur du corps	Noir
Valeur ajoutée	Performance	Finition du cache optique/de la lentille	-
Classe de maintenance	Ce luminaire de classe A comporte des pièces de réparables (le cas échéant) : module LED, pilote, unités de contrôle, dispositif de protection contre les surtensions, optiques, cache avant et pièces mécaniques	Hauteur totale	190 mm
Garantie	5 ans	Diamètre total	135 mm
Évaluation de la durabilité	Signify Circle	Indice de protection	IP20 [Protection des doigts]
Données techniques de l'éclairage		Protection contre les chocs mécaniques	IK02 [0,2 J standard]
Flux lumineux	1.700 lm	Poids net (pièce)	0,400 kg
Température de couleur corrélée (nom.)	4000 K	Fonctionnement de secours	
Efficacité lumineuse (nominale)	136 lm/W	Secours centralisé	Non
Indice de rendu de couleur (IRC)	>90	Approbation et application	
Température de couleur	Blanc	Essai au fil incandescent	Température 650 °C, durée 30 s
Type d'optique	Réflecteur métallique haute réflexion - faisceau semi-extensif 20 à 40°	Inflammabilité	-
Diffusion du faisceau de lumière du luminaire	36°	Marquage CE	Oui
Indice UGR	Not applicable	Marquage ENEC	-
Fonctionnement et électricité		Risque photobiologique	Photobiological risk group 1 @ 200mm to EN62471
Tension d'entrée	220-240 V	Conforme à RoHS	Oui
Fréquence linéaire	50 to 60 Hz	Performance température ambiante Tq	25 °C
Courant d'appel	6,70 A	Valeur d'effet stroboscopique (SVM)	0,4
Durée courant d'appel	0,027 ms	Gamme de températures ambiantes	+10 à +35 °C
Consommation électrique	12,1 W	Performances initiales	
Facteur de puissance (fraction)	0,9	Tolérance de flux lumineux	-10% / +10%
Connexion	Connecteur à poussoir et soulagement de traction	Chromaticité initiale	(0.374,0.364)
Câble	-	Tolérance de consommation électrique	+/-10%
Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B	34	Durées de vie (conformes IES)	
Convenit pour la commutation aléatoire	Non applicable	Taux de défaillance de l'appareillage à la durée de vie utile moyenne de 50 000 h	10 %
Classe de protection CEI	Classe de sécurité II	Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* de 100 000 h	L80
Commandes et gradation		Données du produit	
Variation de l'intensité lumineuse	Oui	Nom du produit de la commande	ST332B 17S/PW940 DIA-E HWB BK482
Driver / unité d'alimentation électrique / transformateur	Système Interact Ready de gradation Dali pour éclairage externe	125	
Interface de commande	DALI	Nom de produit complet	ST332B 17S/PW940 DIA-E HWB BK482
Flux lumineux constant	Non	125	
Normes DALI	DALI-2™	Code EOC	872016983520700
Mécanique et boîtier		Code de commande	8720169835207
Matériaux du corps	Polycarbonate	Code 12NC	910505104633
Matériaux du réflecteur	Aluminium	Code de commande local	8720169835214
Matériaux optiques	Aluminium	Numérateur - Quantité par kit	1
Matériaux du cache optique/de la lentille	-	Code EAN – Produit/Boîte	8720169835207

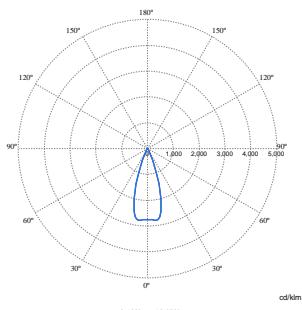
Mini-lampe semi-encastree GreenSpace Evo

Schéma dimensionnel

Type	A (mm)	B (mm)	C (mm)	Cutout (mm)
RD68	68	78	126	68
RD125	125	135	183	125



Données photométriques



Polar Normal (separate) - ST332BI - 910505104633

