



Mini-lampe semi- encastrée GreenSpace Evo

ST332B 17S/PW940 DIA-E HWB BK482 68

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

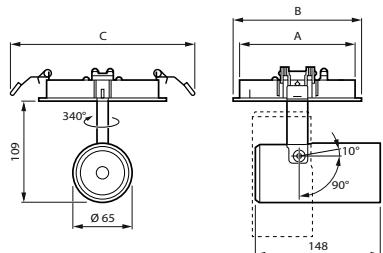
Mini-lampe semi-encastree GreenSpace Evo

Informations générales		Fonctionnement de secours																																																																																																									
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	78 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	Type d'optique	Réflecteur métallique haute réflexion - faisceau semi-extensif 20 à 40°	Essai au fil incandescent	Température 650 °C, durée 30 s	Diffusion du faisceau de lumière du luminaire	36°	Inflammabilité	-	Indice UGR	Not applicable	Marquage CE	Oui	Fonctionnement et électricité		Marquage ENEC	-	Tension d'entrée	220-240 V	Risque photobiologique	Photobiological risk group 1 @ 200mm to EN62471	Fréquence linéaire	50 to 60 Hz	Conforme à RoHS	Oui	Courant d'appel	6,70 A	Performance température ambiante Tq	25 °C	Durée courant d'appel	0,027 ms	Valeur d'effet stroboscopique (SVM)	0,4	Consommation électrique	12,1 W	Gamme de températures ambiantes	+10 à +35 °C	Facteur de puissance (fraction)	0,9	Performances initiales		Connexion	Connecteur à poussoir et soulagement de traction	Câble	-	Tolérance de flux lumineux	-10% / +10%	Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B	34	Chromaticité initiale	(0.374,0.364)	Convenit pour la commutation aléatoire	Non applicable	Tolérance de consommation électrique	+/-10%	Classe de protection CEI	Classe de sécurité II	Durées de vie (conformes IES)		Commandes et gradation		Variation de l'intensité lumineuse	Oui	Taux de défaillance de l'appareillage à la durée de vie utile moyenne de 50 000 h	10 %	Driver / unité d'alimentation électrique / transformateur	Système Interact Ready de gradation Dali pour éclairage externe	Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* de 100 000 h	L80	Interface de commande	DALI	Données du produit		Flux lumineux constant	Non	Normes DALI	DALI-2™	Nom du produit de la commande	ST332B 17S/PW940 DIA-E HWB BK482	Mécanique et boîtier			68	Matériaux du corps	Polycarbonate	Nom de produit complet	ST332B 17S/PW940 DIA-E HWB BK482	Matériaux du réflecteur	Aluminium		68	Matériaux optiques	Aluminium	Code EOC	872016983515300	Matériaux du cache optique/de la lentille	-	Code de commande	8720169835153
Secours centralisé	Non																																																																																																										
Indice de rendu de couleur (IRC)	>90	Approbation et application																																																																																																									
Température de couleur	Blanc	Type d'optique	Réflecteur métallique haute réflexion - faisceau semi-extensif 20 à 40°	Essai au fil incandescent	Température 650 °C, durée 30 s	Diffusion du faisceau de lumière du luminaire	36°	Inflammabilité	-	Indice UGR	Not applicable	Marquage CE	Oui	Fonctionnement et électricité		Marquage ENEC	-	Tension d'entrée	220-240 V	Risque photobiologique	Photobiological risk group 1 @ 200mm to EN62471	Fréquence linéaire	50 to 60 Hz	Conforme à RoHS	Oui	Courant d'appel	6,70 A	Performance température ambiante Tq	25 °C	Durée courant d'appel	0,027 ms	Valeur d'effet stroboscopique (SVM)	0,4	Consommation électrique	12,1 W	Gamme de températures ambiantes	+10 à +35 °C	Facteur de puissance (fraction)	0,9	Performances initiales		Connexion	Connecteur à poussoir et soulagement de traction	Câble	-	Tolérance de flux lumineux	-10% / +10%	Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B	34	Chromaticité initiale	(0.374,0.364)	Convenit pour la commutation aléatoire	Non applicable	Tolérance de consommation électrique	+/-10%	Classe de protection CEI	Classe de sécurité II	Durées de vie (conformes IES)		Commandes et gradation		Variation de l'intensité lumineuse	Oui	Taux de défaillance de l'appareillage à la durée de vie utile moyenne de 50 000 h	10 %	Driver / unité d'alimentation électrique / transformateur	Système Interact Ready de gradation Dali pour éclairage externe	Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* de 100 000 h	L80	Interface de commande	DALI	Données du produit		Flux lumineux constant	Non	Normes DALI	DALI-2™	Nom du produit de la commande	ST332B 17S/PW940 DIA-E HWB BK482	Mécanique et boîtier			68	Matériaux du corps	Polycarbonate	Nom de produit complet	ST332B 17S/PW940 DIA-E HWB BK482	Matériaux du réflecteur	Aluminium		68	Matériaux optiques	Aluminium	Code EOC	872016983515300	Matériaux du cache optique/de la lentille	-	Code de commande	8720169835153								
Type d'optique	Réflecteur métallique haute réflexion - faisceau semi-extensif 20 à 40°	Essai au fil incandescent	Température 650 °C, durée 30 s																																																																																																								
Diffusion du faisceau de lumière du luminaire	36°	Inflammabilité	-																																																																																																								
Indice UGR	Not applicable	Marquage CE	Oui																																																																																																								
Fonctionnement et électricité		Marquage ENEC	-																																																																																																								
Tension d'entrée	220-240 V	Risque photobiologique	Photobiological risk group 1 @ 200mm to EN62471																																																																																																								
Fréquence linéaire	50 to 60 Hz	Conforme à RoHS	Oui																																																																																																								
Courant d'appel	6,70 A	Performance température ambiante Tq	25 °C																																																																																																								
Durée courant d'appel	0,027 ms	Valeur d'effet stroboscopique (SVM)	0,4																																																																																																								
Consommation électrique	12,1 W	Gamme de températures ambiantes	+10 à +35 °C																																																																																																								
Facteur de puissance (fraction)	0,9	Performances initiales																																																																																																									
Connexion	Connecteur à poussoir et soulagement de traction	Câble	-	Tolérance de flux lumineux	-10% / +10%	Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B	34	Chromaticité initiale	(0.374,0.364)	Convenit pour la commutation aléatoire	Non applicable	Tolérance de consommation électrique	+/-10%	Classe de protection CEI	Classe de sécurité II	Durées de vie (conformes IES)		Commandes et gradation		Variation de l'intensité lumineuse	Oui	Taux de défaillance de l'appareillage à la durée de vie utile moyenne de 50 000 h	10 %	Driver / unité d'alimentation électrique / transformateur	Système Interact Ready de gradation Dali pour éclairage externe	Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* de 100 000 h	L80	Interface de commande	DALI	Données du produit		Flux lumineux constant	Non	Normes DALI	DALI-2™	Nom du produit de la commande	ST332B 17S/PW940 DIA-E HWB BK482	Mécanique et boîtier			68	Matériaux du corps	Polycarbonate	Nom de produit complet	ST332B 17S/PW940 DIA-E HWB BK482	Matériaux du réflecteur	Aluminium		68	Matériaux optiques	Aluminium	Code EOC	872016983515300	Matériaux du cache optique/de la lentille	-	Code de commande	8720169835153																																																		
Câble	-	Tolérance de flux lumineux	-10% / +10%																																																																																																								
Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B	34	Chromaticité initiale	(0.374,0.364)																																																																																																								
Convenit pour la commutation aléatoire	Non applicable	Tolérance de consommation électrique	+/-10%																																																																																																								
Classe de protection CEI	Classe de sécurité II	Durées de vie (conformes IES)																																																																																																									
Commandes et gradation		Variation de l'intensité lumineuse	Oui	Taux de défaillance de l'appareillage à la durée de vie utile moyenne de 50 000 h	10 %	Driver / unité d'alimentation électrique / transformateur	Système Interact Ready de gradation Dali pour éclairage externe	Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* de 100 000 h	L80	Interface de commande	DALI	Données du produit		Flux lumineux constant	Non	Normes DALI	DALI-2™	Nom du produit de la commande	ST332B 17S/PW940 DIA-E HWB BK482	Mécanique et boîtier			68	Matériaux du corps	Polycarbonate	Nom de produit complet	ST332B 17S/PW940 DIA-E HWB BK482	Matériaux du réflecteur	Aluminium		68	Matériaux optiques	Aluminium	Code EOC	872016983515300	Matériaux du cache optique/de la lentille	-	Code de commande	8720169835153																																																																				
Variation de l'intensité lumineuse	Oui	Taux de défaillance de l'appareillage à la durée de vie utile moyenne de 50 000 h	10 %																																																																																																								
Driver / unité d'alimentation électrique / transformateur	Système Interact Ready de gradation Dali pour éclairage externe	Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* de 100 000 h	L80																																																																																																								
Interface de commande	DALI	Données du produit																																																																																																									
Flux lumineux constant	Non	Normes DALI	DALI-2™	Nom du produit de la commande	ST332B 17S/PW940 DIA-E HWB BK482	Mécanique et boîtier			68	Matériaux du corps	Polycarbonate	Nom de produit complet	ST332B 17S/PW940 DIA-E HWB BK482	Matériaux du réflecteur	Aluminium		68	Matériaux optiques	Aluminium	Code EOC	872016983515300	Matériaux du cache optique/de la lentille	-	Code de commande	8720169835153																																																																																		
Normes DALI	DALI-2™	Nom du produit de la commande	ST332B 17S/PW940 DIA-E HWB BK482																																																																																																								
Mécanique et boîtier			68																																																																																																								
Matériaux du corps	Polycarbonate	Nom de produit complet	ST332B 17S/PW940 DIA-E HWB BK482																																																																																																								
Matériaux du réflecteur	Aluminium		68																																																																																																								
Matériaux optiques	Aluminium	Code EOC	872016983515300																																																																																																								
Matériaux du cache optique/de la lentille	-	Code de commande	8720169835153																																																																																																								

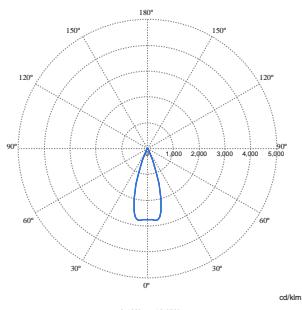
Mini-lampe semi-encastree GreenSpace Evo

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 - 910505104628

