



# GreenSpace Evo Mini

## ST332T 17S/840 PSU HMB BK482

GreenSpace Evo Mini, 11.7 W, 1700 lm, 4000 K, Réflecteur métallique haute réflexion - faisceau semi-extensif 20 à 40°, Noir

GreenSpace Evo Mini est un projecteur d'éclairage durable au 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 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 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

| Informations générales |             | 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 |
|------------------------|-------------|-----------------------|---|
| Nombre d'appareillages | 1 unité     |                       |   |
| Driver inclus          | Oui         |                       |   |
| Service Tag            | Oui         |                       |   |
| Valeur ajoutée         | Performance |                       |   |

## GreenSpace Evo Mini

|                             |   |
|-----------------------------|---|
|                             | surtensions, optiques, cache avant et pièces mécaniques |
| Garantie                    | 5 ans   |
| Évaluation de la durabilité | Signify Circle  |

### Données techniques de l'éclairage

|   |   |
|---|---|
| Flux lumineux                                 | 1 700 lm  |
| Température de couleur corrélée (nom.)        | 4000 K  |
| Efficacité lumineuse (nominale)               | 147 lm/W  |
| Indice de rendu de couleur (IRC)              | >80   |
| Température de couleur                        | 840 blanc neutre  |
| Type d'optique                                | Réflecteur métallique haute réflexion - faisceau semi-extensif 20 à 40° |
| Diffusion du faisceau de lumière du luminaire | 29°   |
| Indice UGR                                    | Not applicable  |

### Fonctionnement et électricité

|   |                       |
|---|-----------------------|
| Tension d'entrée                                  | 220-240 V             |
| Fréquence linéaire                                | 50 to 60 Hz           |
| Courant d'appel                                   | 13,3 A                |
| Durée courant d'appel                             | 0,132 ms              |
| Consommation électrique                           | 11,7 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 |
| Distorsion harmonique totale                      | 20 %                  |

### 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 lumineux constant                                    | Non   |

### Mécanique et boîtier

|   |               |
|---|---------------|
| Matériaux du corps                        | Polycarbonate |
| Matériaux du réflecteur                   | Aluminium     |
| Matériaux optiques                        | Aluminium     |
| Matériaux du cache optique/de la lentille | -             |
| Matériaux de fixation                     | -             |
| Couleur du corps                          | Noir          |

|  |                              |
|--|------------------------------|
| Finition du cache optique/de la lentille | -                            |
| Longueur totale                          | 107 mm                       |
| Hauteur totale                           | 216 mm                       |
| Diamètre total                           | 65 mm                        |
| Indice de protection                     | IP20 [Protection des doigts] |
| Protection contre les chocs mécaniques   | IK02 [0,2 J standard]        |
| Poids net (pièce)                        | 0,400 kg                     |

### Fonctionnement de secours

|                    |     |
|--------------------|-----|
| Secours centralisé | Non |
|--------------------|-----|

### 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                | (0.382, 0.380) SDCM <3 |
| Tolérance de consommation électrique | +/-10%                 |

### Durées de vie (conformes IES)

|   |      |
|---|------|
| Taux de défaillance de l'appareillage à la durée de vie utile moyenne de 50 000 h | 10 % |
| Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* de 100 000 h               | L80  |

### Données du produit

|                               |                                    |
|-------------------------------|------------------------------------|
| Nom du produit de la commande | ST332T 17S/840 PSU HMB BK482       |
| Nom de produit complet        | ST332T 17S/840 PSU HMB BK482       |
| Code EOC                      | 872016959017500                    |
| Code de commande              | 59017500                           |
| Code 12NC                     | 910505104521                       |
| Numérateur - Quantité par kit | 1                                  |
| Code EAN - Produit/Boîte      | 8720169590175                      |
| Conditionnement par carton    | 1                                  |
| Codes EAN/UPC - Boîte         | 8720169590175                      |
| Code famille de produits      | ST332T [GreenSpace Evo Mini Track] |

# GreenSpace Evo Mini

## Schéma dimensionnel



## Données photométriques



Polar Normal (separate) - ST332T1 - 910505104521

