



Projecteur GreenSpace Evo

ST333T 27S/PW930 WIA FPO24 WH481

Projecteur GreenSpace Evo, 3D printed, 25 W, 2700 lm, PremiumWhite, 3000 K, CRI>90, Sans fil, InterAct Ready, Angle d'ouverture de faisceau 24°, Blanc

Polycarbonate, Blanc, Rail électrique 3 allumages, Système Interact Ready de pilotes sans fil, 2700 lm, 25 W, 108 lm/W, PremiumWhite, 3000 K, (0.422, 0.386), CRI>90, Angle d'ouverture de faisceau 24°, IP20 | Protection des doigts, IK02 | 0,2 J standard, Classe de sécurité II, Rail

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 | | Température de couleur corrélée (nom.) | |
|-----------------------------------|-------------|---|---|
| Nombre d'appareillages | 1 unité | Température de couleur corrélée (nom.) | 3000 K |
| Driver inclus | Oui | Efficacité lumineuse (nominale) | 108 lm/W |
| Service Tag | Oui | Indice de rendu de couleur (IRC) | >90 |
| Valeur ajoutée | Performance | Température de couleur | PremiumWhite avec CRI ≥90 et température de couleur 3000K |
| Garantie | 5 ans | Type d'optique | Angle d'ouverture de faisceau 24° |
| Données techniques de l'éclairage | | Diffusion du faisceau de lumière du luminaire | 24° |
| Flux lumineux | 2 700 lm | | |

Projecteur GreenSpace Evo

| Fonctionnement et électricité | |
|---|-----------------------|
| Tension d'entrée | 210 à 240 V |
| Fréquence linéaire | 50 to 60 Hz |
| Courant d'appel | 8,07 A |
| Durée courant d'appel | 31 ms |
| Consommation électrique | 25 W |
| Facteur de puissance (fraction) | 0.90 |
| Connexion | Rail |
| Câble | - |
| Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B | 51 |
| 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 | Système Interact Ready de pilotes sans fil |
| Interface de commande | Sans fil |
| Flux lumineux constant | Non |
| Connectivité | InterAct Ready |

| 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 | Blanc |
| Finition du cache optique/de la lentille | - |
| Longueur totale | 224 mm |
| Largeur totale | 92 mm |
| Hauteur totale | 190 mm |
| Diamètre total | 0 mm |
| Dimensions (hauteur x largeur x profondeur) | 190 x 92 x 224 mm |
| Indice de protection | IP20 [Protection des doigts] |
| Protection contre les chocs mécaniques | IK02 [0,2 J standard] |
| Montage | Rail électrique 3 allumages |
| Poids net (pièce) | 0,700 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 +25 °C |

| Performances initiales | |
|--------------------------------------|----------------|
| Tolérance de flux lumineux | +/-10% |
| Chromaticité initiale | (0.422, 0.386) |
| Tolérance de consommation électrique | +/-10% |

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

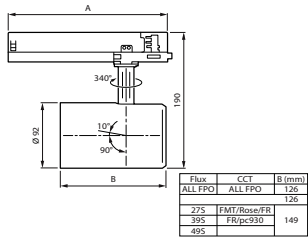
| Données sur la durabilité | |
|---|---|
| Évaluation de la durabilité | Signify Circle |
| Catégorie de réparation | Classe de réparation B : pilote et source lumineuse du luminaire remplaçables par un technicien de maintenance. Les pièces et la documentation sont disponibles pendant une période prolongée. |
| Carbone incorporé (A1-A3) | 6,78 kg CO ₂ e |
| Ratio de matière non vierge du produit | 33,9 % |
| Taux de contenu recyclable du produit fini | 40,5 % |
| Potentiel de réchauffement global (PRG) total B6 (kg CO ₂ eq) Unité déclarée | Veuillez calculer en utilisant la valeur de votre mix énergétique local : Puissance (unité déclarée) (kW) * Durée de vie (unité déclarée) (h) * mix énergétique (kg CO ₂ eq / kWh) |
| Unité fonctionnelle PRG total B6 (équivalent CO ₂ en kg) | Veuillez calculer en utilisant votre valeur de mix énergétique local : Puissance déclarée (kW) * 1 000 (lm) / flux lumineux déclaré (lm) * 35 000 (h) * mix énergétique (kg CO ₂ eq / kWh) |

| Données du produit | |
|-------------------------------|---|
| Nom du produit de la commande | ST333T 27S/PW930 WIA FPO24 WH481 |
| Nom de produit complet | ST333T 27S/PW930 WIA FPO24 WH481 |
| Code EOC | 872016983879600 |
| Code de commande | 83879600 |
| Code 12NC | 910505104988 |
| Numérateur - Quantité par kit | 1 |
| Code EAN - Produit/Boîte | 8720169838796 |
| Conditionnement par carton | 1 |
| Codes EAN/UPC - Boîte | 8720169838796 |
| Code famille de produits | ST333T [GreenSpace Evo Projector Track] |

Projecteur GreenSpace Evo

Schéma dimensionnel

| Trafo | Flux | CCT | Optic | A (mm) |
|---------|------|-------|------------------------------|--------|
| PSU | ALL | ALL | FFO ALL | 160 |
| | | | | 158 |
| | 205 | 840 | HNB/HMB/HVB/HVVB/HOVL/HHOVLV | 171 |
| | 495 | FW930 | NB/NB/HB/HOVLV | 162 |
| DIA | | | All | 251 |
| DIA-VLC | | | | 253 |
| WA | | | | 224 |



Données photométriques



Polar Normal (separate) - 910505104988

