



GreenPerform Highbay Rectangulaire

BY570P LED250/NW PSU HRO SP

GreenPerform Highbay Rectangulaire, 171 W, 25000 lm, 4000 K, 45° x 90°

Le GreenPerform Highbay Rectangulaire perpétue la réputation enviable de la famille GreenPerform en matière de performances fiables. Non seulement il permet de contrôler le taux d'éblouissement unifié (UGR) avec sa conception optique optimisée, mais il devrait également offrir une efficacité système inégalé, des dimensions compactes et une qualité à très long terme. Optimisé pour presque toutes les applications industrielles, il est également entièrement compatible avec les logiciels IoT tels que le système évolutif Interact.

Données du produit

| Informations générales | | Type d'optique | Symétrique |
|--|------------------|---|--------------------------|
| Ballast/pilote inclus | Oui | Diffusion du faisceau de lumière du luminaire | 45° x 90° |
| Type de moteur de la source lumineuse | LED | Taux d'éblouissement unifié | 28 |
| Service Tag | Oui | Fonctionnement et électricité | |
| Échelle de valeur | Performance | Tension d'entrée | 220 à 240 V |
| Garantie | 3 ans | Fréquence linéaire | 50 to 60 Hz |
| Données techniques de l'éclairage | | Courant d'appel | 54 A |
| Flux lumineux | 25 000 lm | Temps d'appel | 0,75 ms |
| Température de couleur corrélée (nom.) | 4000 K | Consommation électrique | 171 W |
| Efficacité lumineuse (valeur nominale) | 146 lm/W | Facteur de puissance (fraction) | 0.95 |
| Indice de rendu de couleur (IRC) | 80 | Connexion | - |
| Angle d'ouverture du faisceau de la source lumineuse | 116 degré(s) | Câble | Câble sans prise 3 pôles |
| Température de couleur | 840 blanc neutre | Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B | 6 |

GreenPerform Highbay Rectangulaire

| | |
|--|---------------------|
| Convient pour la commutation aléatoire | Non |
| Classe de protection IEC | Classe électrique I |

Commandes et gradation

| | |
|------------------------------------|----------------|
| Variation de l'intensité lumineuse | - |
| Interface de commande | - |
| Niveau de gradation maximal | Non applicable |

Mécanique et boîtier

| | |
|---|--|
| Matériaux du boîtier | Alliage d'aluminium |
| Matériaux du réflecteur | - |
| Matériaux optiques | Polycarbonate |
| Matériaux du cache optique/de la lentille | Polycarbonate |
| Couleur du boîtier | RAL 7043 |
| Finition du cache optique/de la lentille | Transparent |
| Longueur totale | 328 mm |
| Largeur totale | 320 mm |
| Hauteur totale | 130 mm |
| Dimensions (hauteur x largeur x profondeur) | 130 x 320 x 328 mm |
| Code d'indice de protection | IP65 [Protection contre la pénétration de poussière, protection contre les jets d'eau] |
| Code de protection contre les chocs méca. | IK06 [1 J] |
| Type de cache optique/de lentille | Polycarbonate |
| Poids net (pièce) | 4,910 kg |

Approbation et application

| | |
|-------------------------------------|---|
| Marquage CE | Oui |
| Risque photobiologique | Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778 |
| Conforme à la directive RoHS UE | Oui |
| Performance température ambiante Tq | 35 °C |
| Plage de température ambiante | -30 à +50 °C |

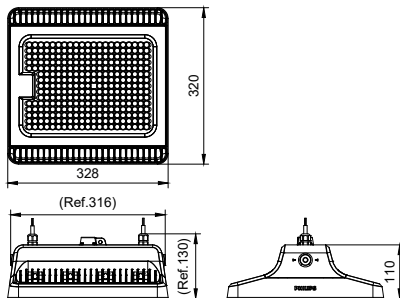
Performances initiales (conformité à la norme IEC)

| | |
|--------------------------------------|---------------|
| Tolérance de flux lumineux | -10% / +10% |
| Chromaticité initiale | (0.380,0.379) |
| Tolérance de consommation électrique | +/-10% |

Données du produit

| | |
|-------------------------------|--------------------------------|
| Nom du produit de la commande | BY570P LED250/NW PSU HRO SP |
| Nom de produit complet | BY570P LED250/NW PSU HRO SP |
| Code de commande | 911401575743 |
| Code 12NC | 911401575743 |
| Numérateur - Quantité par kit | 1 |
| Conditionnement par carton | 1 |

Schéma dimensionnel



GreenPerform Highbay Rectangulaire

