



GreenPerform Highbay Rectangulaire

BY570P LED250/CW PSD HRO SP

GreenPerform Highbay Rectangulaire, 181 W, 25000 lm, 6500 K, DALI, 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	
Ballast/pilote inclus	Oui	Type d'optique	Symétrique
Type de moteur de la source lumineuse	LED	Diffusion du faisceau de lumière du luminaire	45° x 90°
Service Tag	Oui	Taux d'éblouissement unifié	28
Échelle de valeur	Performance	Fonctionnement et électricité	
Garantie	3 ans	Tension d'entrée	220 à 240 V
Données techniques de l'éclairage		Fréquence linéaire	50 to 60 Hz
Flux lumineux	25 000 lm	Courant d'appel	106 A
Température de couleur corrélée (nom.)	6500 K	Temps d'appel	0,3 ms
Efficacité lumineuse (valeur nominale)	139 lm/W	Consommation électrique	181 W
Indice de rendu de couleur (IRC)	80	Facteur de puissance (fraction)	0.95
Angle d'ouverture du faisceau de la source lumineuse	116 degré(s)	Connexion	2 connecteurs à poussoir 2 pôles
Température de couleur	865 lumière naturelle froide	Câble	Câble sans prise 3 pôles
		Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B	4

GreenPerform Highbay Rectangulaire

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

Commandes et gradation

Variation de l'intensité lumineuse	DALI
Interface de commande	DALI
Niveau de gradation maximal	10%

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)	6,780 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 +45 °C

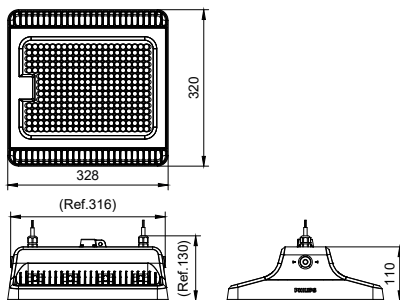
Performances initiales (conformité à la norme IEC)

Tolérance de flux lumineux	-10% / +10%
Chromaticité initiale	(0.313,0.324)
Tolérance de consommation électrique	+/-10%

Données du produit

Nom du produit de la commande	BY570P LED250/CW PSD HRO SP
Nom de produit complet	BY570P LED250/CW PSD HRO SP
Code de commande	911401578443
Code 12NC	911401578443
Numérateur - Quantité par kit	1
Conditionnement par carton	1

Schéma dimensionnel



GreenPerform Highbay Rectangulaire

