



# GreenPerform Highbay Elite

## BY718P LED100/NW PSU WB

- Bloc d'alimentation - Symétrique - Lentille - 90°

GreenPerform Highbay Elite est la dernière innovation d'une gamme performante de luminaires grande hauteur pour les applications industrielles et sur haut plafond. Sa conception unique sans ailette lui a valu les prix iF Design Award 2019 et Reddot Design Award 2019 pour ses qualités esthétiques. Mais ce luminaire polyvalent offre aussi une multitude de caractéristiques pratiques, notamment une excellente qualité d'éclairage, de belles économies d'énergie, une longue durée de vie à un prix abordable et un large choix de flux lumineux et optiques. Le luminaire Green Perform Highbay Elite permet diverses options de connectivité avancée aux applications logicielles et systèmes IoT, y compris le système Interact Pro. Vous recherchez une solution robuste et fiable qui, dès son installation, saura se faire oublier, avec les avantages de la connectivité ? Green Perform Highbay Elite est le meilleur choix.

### Données du produit

Caractéristiques générales		Indice de rendu de couleur (IRC)	
Ballast/pilote inclus	Oui	Indice de rendu de couleur (IRC)	>80
Nombre d'appareillages	1 unité	Température de couleur	840 blanc neutre
Type de moteur de la source lumineuse	LED	Type d'optique	Symétrique
Source lumineuse remplaçable	Non	Type de cache optique/de lentille	Lentille
		Diffusion du faisceau de lumière du luminaire	90°
Photométries et colorimétries		Caractéristiques électriques	
Flux lumineux	11 000 lm	Tension d'entrée	220 à 240 V
Température de couleur corrélée (nom.)	4000 K	Fréquence linéaire	50 or 60 Hz
Efficacité lumineuse (nominale)	156 lm/W	Fréquence d'entrée	50 ou 60 Hz

# GreenPerform Highbay Elite

Courant d'appel	54 A
Temps d'appel	0,65 ms
Consommation électrique	68 W
Facteur de puissance (fraction)	0.95
Câble	Câble 0,3 m sans prise
Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B	6

Classe de protection CEI	Classe de sécurité I
Essai au fil incandescent	Température 650 °C, durée 30 s
Marquage d'inflammabilité	Pour montage sur surfaces normalement inflammables
Marquage CE	Marquage CE
Marquage ENEC	-
Garantie	3 ans
Conforme à RoHS	Oui

## Températures

Gamme de températures ambiantes	-30 à +50 °C
---------------------------------	--------------

## Performances initiales (conforme IEC)

Tolérance de flux lumineux	+/-10%
Tolérance de consommation électrique	+/-10%

## Gestion et gradation

Variation de l'intensité lumineuse	Non
Ballast/pilote / unité d'alimentation électrique / transformateur	Bloc d'alimentation (MARCHE/ ARRÊT)
Interface de commande	-
Flux lumineux constant	Non

## Durées de vie (conforme IEC)

Durée de vie L70B50	75 000 h
---------------------	----------

## Matériaux et finitions

Matériaux du boîtier	Aluminium moulé sous pression
Matériaux du réflecteur	-
Matériaux optiques	Polycarbonate
Matériaux du cache optique/de la lentille	Polycarbonate
Couleur du boîtier	Gris
Finition du cache optique/de la lentille	Dépoli
Hauteur totale	95 mm
Diamètre total	385 mm

## Conditions d'utilisation

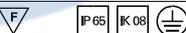
Niveau de gradation maximal	Non applicable
Convient pour la commutation aléatoire	Non

## Données logistiques

Full EOC	911401569151
Nom du produit de la commande	BY718P LED100/NW PSU WB
Code de commande	911401569151
Numérateur - Quantité par kit	1
Conditionnement par carton	1
Numéro de matériaux (12NC)	911401569151
Nom de produit complet	BY718P LED100/NW PSU WB

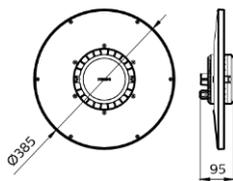
## Normes et recommandations

Code d'indice de protection	IP65 [Protection contre la pénétration de poussière, résistance aux jets d'eau]
-----------------------------	---



Code de protection contre les chocs méca.	IK08 [5 J protection contre le vandalisme]
---	--

## Schéma dimensionnel



## GreenPerform Highbay Elite

