



CoreLine Highbay Gen6

BY121P G6 LED250/UE840 PSU WB

CoreLine Highbay Gen6, UltraEfficient, 130 W, 25000 lm, 4000 K, Angle d'ouverture de faisceau 90°, IP66, IK08

Philips CoreLine Highbay Gen6 tient la promesse CoreLine d'un éclairage innovant, facile à utiliser et de haute qualité. Avec une élégance redéfinie et attrayante, CoreLine Highbay Gen6 est un luminaire fiable, très efficace et doté d'une très longue durée de vie. Il offre un éclairage sans scintillement et de grandes économies d'énergie, et nécessite moins d'entretien que les luminaires comparables. CoreLine Highbay Gen6 est également très facile à manipuler. Le luminaire peut être installé sur votre réseau existant. Les connexions électriques sont simples, avec un connecteur externe IP65 qui ne nécessite pas d'ouvrir le luminaire. Avec un choix d'angles de faisceau étroits et larges, vous pouvez ajuster votre plan d'éclairage en fonction de vos besoins exacts. La gamme CoreLine Highbay Gen6 comprend des luminaires Interact Ready. Avec des communications sans fil intégrées et des capteurs de mouvement et de lumière du jour intégrés, CoreLine Highbay Gen6 est prêt à être utilisé avec n'importe quel système d'éclairage connecté Interact.

Données du produit

Informations générales	
Nombre d'appareillages	1 unité
Driver inclus	Oui
Valeur ajoutée	Performance
Classe de maintenance	Luminaire classe C, sans pièces
	réparables, non réparable
Garantie	5 ans

-
25 000 lm
<50
4000 K
192 lm/W
≥80

CoreLine Highbay Gen6

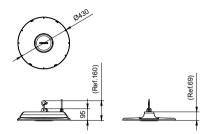
120 degré(s)
840 blanc neutre
Angle d'ouverture de faisceau 90°
90°
25
200 à 240 V
50 to 60 Hz
- W
91,5 A
0,128 ms
130 W
0.95
Connecteur à visser
Câble 0,3 m avec connecteur 3 pôle
12
Oui
Classe électrique I
-
10 %
Non
Bloc d'alimentation électrique
(Marche/Arrêt)
-
Non
Non applicable
-
-
Fonte d'aluminium
Torre a diaminan
Polycarbonate
1 Otycarbonate
Aluminium
Aluminium
Gris
-
-
95 mm
430 mm
IP66 [Protection contre la
pénétration de poussière, protection
pénétration de poussière, protection contre les jets d'eau]
contre les jets d'eau]

Poids net (pièce)	3,590 kg
Fonctionnement de secours	
Secours centralisé	Non
Eclairage de secours	-
Approbation et application	
Essai au fil incandescent	Température 650 °C, durée 30 s
Inflammabilité	
Marquage CE	Oui
Marquage ENEC	Marquage ENEC
Risque photobiologique	Photobiological risk group 0 @
risque protobiologique	200mm to EN62471
Spécification des visques photobiologiques	
Spécification des risques photobiologiques	4,9 m
Conforme à RoHS	Oui
Performance température ambiante Tq	35 ℃
Valeur de scintillement (PstLM)	0,5
Valeur d'effet stroboscopique (SVM)	0,4
Gamme de températures ambiantes	-40 à +50 °C
Performances initiales	
Tolérance de flux lumineux	+/-10%
Chromaticité initiale	(0.3818,0.3797) SDCM < 5
Tolérance de consommation électrique	+/-10%
Écart type de chromaticité (ellipse de McAdam)	SDCM≤5
Durées de vie (conformes IES)	
Taux de défaillance de l'appareillage à la durée	3,5 %
de vie utile moyenne de 35 000 h	
Taux de défaillance de l'appareillage à la durée	5 %
de vie utile moyenne de 50 000 h	
Taux de défaillance de l'appareillage à la durée	7,5 %
de vie utile moyenne de 75 000 h	
Taux de défaillance de l'appareillage à la durée	10 %
de vie utile moyenne de 100 000 h	
Flux lumineux sortant à la durée de vie utile	L85
moyenne* de 35 000 h	
Flux lumineux sortant à la durée de vie utile	L85
moyenne* de 50 000 h	
Flux lumineux sortant à la durée de vie utile	L80
moyenne* de 75 000 h	
Flux lumineux sortant à la durée de vie utile	L70
moyenne* de 100 000 h	
Données du produit	
Nom du produit de la commande	BY121P G6 LED250/UE840 PSU WB
Nom de produit complet	BY121P G6 LED250/UE840 PSU WB
Code EOC	872110330642500
Code de commande	30642500
Code 12NC	911401555445
Numérateur - Quantité par kit	1
Code EAN – Produit/Boîte	8721103306425

CoreLine Highbay Gen6

Conditionnement par carton	1
Codes EAN/UPC - Boîte	8721103306425

Schéma dimensionnel





© 2025 Signify Holding Tous droits réservés. Signify ne fait aucune déclaration ni ne donne aucune garantie concernant la précision ou l'exhaustivité des informations ci-incluses et ne pourra être tenue responsable d'une quelconque action prise en conséquence. Les informations présentées dans ce document ne constituent pas une offre commerciale et ne font partie d'aucun devis ni d'aucun contrat, sauf convention contraire avec Signify. Philips et l'emblème Philips Shield sont des marques déposées de Koninklijke Philips N.V.