



ODELEC-NOLLET

# BY481P LED250S/840 PSD WB PC S

Électricité > Éclairage > Éclairage intérieur fonctionnel > Industrie > BY481P LED250S/840 PSD WB PC S

<https://odelec-nollet.fr/philips-gentlespace-gen3-grand-modele-by481p-led250s-840-psd-wb-pc-si-100399686.html>

## Description courte

Marque : PHILIPS

Fabricant : PHILIPS

Référence : PHI407414

New Highbay - 840 blanc neutre - Alimentation avec interface DALI - Faisceau extensif - Argent RAL 9006 - Couleur: Argent RAL 9006



## Description

New Highbay - 840 blanc neutre - Alimentation avec interface DALI - Faisceau extensif - Argent RAL 9006 - Couleur: Argent RAL 9006

# Informations complémentaires

Quantité d'unité Prix	0,00000	
Marque	PHILIPS	
Ean13	871809407414	
Reference fabricant	421414	
	Angle d'ouverture du faisceau de lumière	114°
	Température de couleur	840 Blanc neutre
	Source lumineuse de substitution	Oui
	Nombre d'unités d'appareillage	1 unit
	Driver/alimentation/transformateur	PSD (Alimentation avec interface DALI)
	Driver inclus	Oui
	Type d'optique	WB (Faisceau étendu)
	Faisceau du luminaire	42° x 64°
	Interface de commande	DALI
	Connexion	Connecteur externe
	Câble	Cord with plug Wieland/Adels compatible 5 pole
	Classe de protection CEI	Classe de sécurité I
	Marquage CE	Marquage CE
	Marquage ENEC	Marquage ENEC
	Garantie	5 ans
	Nombre de produits par distributeur	12
	Conforme à la directive RoHS UE	Oui
	Service tag	Oui
	Code de la famille de produits	81481P (New Highbay)
	Score taux d'abaissement CRI	Not applicable
	Tension d'entrée	220-240 V
	Fréquence d'entrée	50 à 60 Hz
	Courant d'appel	4,8 A
	Temps du courant d'appel	2,3 ms
	Facteur de puissance (min.)	0,9
	Intensité réglable	Oui
	Matériau du boîtier	Aluminium
	Constitution de l'optique	Polycarbonate
	Matériau cache optique/lentille	Polycarbonate
	Matériau de fixation	Acier
	Finition de cache optique/lentille	Transparent
	Longueur totale	600 mm
	Largeur totale	400 mm
	Hauteur totale	85 mm
	Couleur	Argent RAL 9005
	Dimensions (hauteur x largeur x profondeur)	85 x 490 x 600 mm (3.3 x 19.3 x 23.6 in)
	Code d'indice de protection	IP65 (Protection contre la pénétration de poussière, protection contre les jets d'eau)
	Code de protection contre les chocs mécaniques	IK08 (5) (Protection anti-vandal)
	Flux lumineux initial	25000 lm
	Tolérance du flux lumineux	±10%
	Efficacité lumineuse à 0h du luminaire LED	154 lm/W
	Température de couleur corr. initiale	4000 K
	Température indice de rendu des couleurs	80
	Chromaticité initiale	(0,36, 0,38) SDCM -3
	Puissance initiale absorbée	160 W
	Tolérance de consommation électrique	±10%
	Taux de défaillance driver à la durée de vie utile moyenne de 50 000 h	5 %
	Durée de vie L70B50	100000 h
	Durée de vie L80B50	100000 h
	Durée de vie L90B50	50000 h
	Taux de défaillance de l'appareillage de commande à la durée de vie utile moyenne de 100 000 h	10 %
	Maintien du flux lumineux en fin de vie (50 000 h à 25 °C)	130
	Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* de 100 000 h	180
	Plage de températures ambiantes	-30 à +40 °C
	Performance ambiant température Tq	45 °C
	Niveau de gradation maximum	10%
	Code de produit complet	87180940741400
	Nom du produit de la commande	81481P LED220V-840 PSD WB PC 5
	mode de passe	suspendu
	tension nominale (V) (V)	220-240
	courant nominal de la LED à courant constant (mA)	570-570
	appareillage	driver LED courant constant
	appareillage fourni	OUI
	version DALI	OUI
	source lumineuse	LED non interchangeable
	source lumineuse fournie	OUI
	élément de distribution de lumière	difuseur
	répartition lumineuse	symétrique
	matériau du réflecteur	sans réflecteur
	angle de faisceau	faisceau très étendu 140°
	nombre de lampes/tubes	4
	indice de protection (IP)	IP65
	indice de protection contre les chocs (IK)	IK08
	classe de protection	I
	protection contre l'incendie « D »	OUI
	température ambiante nominale selon IEC 60722-2-1 (°C)	40-45
	test au fil incandescent selon IEC 60099-2-11	600 °C - 30 s
	puissance du système (W)	160
	flux lumineux utile (lm)	25000
	couleur de la lumière	blanc
	température de couleur (K)	4000-4000
	indice de rendu des couleurs CRI	80-80
	facteur de puissance (cos phi)	0,9
	matériau du boîtier/corps	aluminium
	largeur (mm)	490
	hauteur/profondeur (mm)	85
	longueur (mm)	600
	couleur du boîtier/corps	argent
	type de câblage	termination
	nombre de pôles	5
	section de conducteur (mm²)	0,75
	type de raccordement	borne à vis
	type de tension	AC
	Catégorie produit	alimentation
	Température	blanc neutre
	<b>Document(s)</b>	
	- Notice	
	- Notice	
Ean13	871809407414	
Fournisseur	PHILIPS	
Reference Orléans-Notre	11500947	
Couleur	Grn	



