



Pacific LED gen4

WT480X LED64S/840 VWB ACW TC5 L1600

PACIFIC LED GREEN PARKING - 840 blanc neutre - Very wide beam - Connexion à vis avec prise et douille

Pacific LED gen4 est un luminaire étanche LED très efficace et fiable qui offre une qualité de lumière excellente avec une distribution de lumière uniforme sans stries visibles ni artefacts de couleur. La gamme offre une construction modulaire pour assurer la simplicité de la maintenance et de la mise à niveau.;Le nouveau système optique fournit un éclairage sans distorsion avec guidage visuel amélioré, ce qui le rend parfaitement adapté à l'univers industriel, aux entrepôts et aux parkings. La gamme offre également un large choix d'optiques pour garantir un plan d'éclairage optimisé, couvrant un vaste éventail d'applications.;Pour les applications industrielles, Pacific LED gen4 fournit une architecture produit avec accès sans outil à la platine d'appareillage et une conception d'embout innovante avec connecteur intégré, pour une installation simple et rapide. L'étrier de fixation en une seule pièce garantit l'absence de petits composants libres susceptibles d'entraver le processus de production.

Données du produit

Caractéristiques générales			
Angle d'ouverture du faisceau de lumière	120 °	Connexion	Connexion à vis avec prise et douille
Température de couleur	840 blanc neutre	Câble	Non
Source lumineuse de substitution	Oui	Classe de protection CEI	Classe de sécurité I
Nombre d'unités d'appareillage	1 unit	Essai au fil incandescent	Température 850 °C, durée 5 s
Driver/alimentation/transformateur	PSD [Alimentation avec interface DALI]	Essai au fil incandescent	D [conçu pour des surfaces facilement inflammables]
Driver inclus	Oui	Marquage CE	Marquage CE
Type d'optique	VWB [Very wide beam]	Marquage ENEC	Marquage ENEC
Faisceau du luminaire	120° x 120°	Garantie	5 ans
Interface de commande	DALI		

Pacific LED gen4

Remarques	*-Per Lighting Europe guidance paper "Evaluating performance of LED based luminaires - January 2018": statistically there is no relevant difference in lumen maintenance between B50 and for example B10. Therefore the median useful life (B50) value also represents the B10 value.
Flux lumineux constant	Non
Nombre de produits par disjoncteur	18
Conforme à la directive RoHS UE	Oui
Code de la famille de produits	WT480X [PACIFIC LED GREEN PARKING]
Score taux d'éblouissement CEN	25

Caractéristiques électriques

Tension d'entrée	220-240 V
Fréquence d'entrée	50 à 60 Hz
Courant d'appel	4,5 A
Temps du courant d'appel	1 ms
Facteur de puissance (min.)	0.98

Gestion et gradation

Intensité réglable	Oui
--------------------	-----

Matériaux et finitions

Matériaux du boîtier	Polycarbonate
Matériaux de réflecteur	-
Constitution de l'optique	Polycarbonate
Matériaux cache optique/lentille	Polycarbonate
Matériel de fixation	Acier
Finition de cache optique/lentille	Transparent
Longueur totale	1621 mm
Largeur totale	96 mm
Hauteur totale	108 mm
Couleur	Blanc
Dimensions (hauteur x largeur x profondeur)	108 x 96 x 1621 mm (4.3 x 3.8 x 63.8 in)

Normes et recommandations

Code d'indice de protection	IP66 [Protection contre la pénétration de poussière, protection contre les jets d'eau]
-----------------------------	---

Code de protection contre les chocs mécaniques	IK08 [5 J Protection anti-vandal]
--	------------------------------------

Performances Initiales (Conforme IEC)

Flux lumineux initial	6400 lm
Tolérance du flux lumineux	+/-7%
Efficacité lumineuse à 0h du luminaire LED	136 lm/W
Température de couleur proximale initiale	4000 K
Température Indice de rendu des couleurs	>80
Chromaticité initiale	(0.38, 0.38) SDCM <3
Puissance initiale absorbée	47 W
Tolérance de consommation électrique	+/-11%

Durées de vie (Conforme IEC)

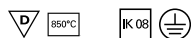
Taux de défaillance driver à la durée de vie utile moyenne de 50 000 h	5 %
Taux de défaillance de l'appareillage de commande à la durée de vie utile moyenne de 100 000 h	10 %
Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* de 100 000 h	L70

Conditions d'utilisation

Plage de températures ambiantes	-30 à +45 °C
Performance ambient temperature Tq	25 °C
Niveau de gradation maximum	1%
Convient à une commutation aléatoire	Non applicable

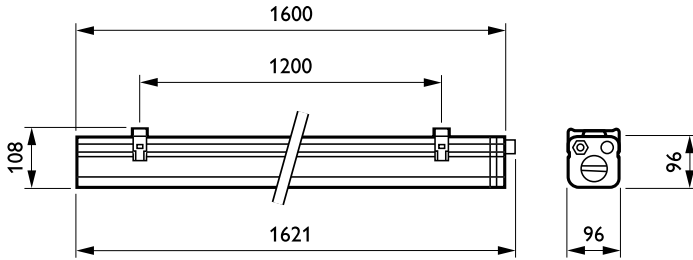
Données logistiques

Code de produit complet	871869638053600
Nom du produit de la commande	WT480X LED64S/840 VWB ACW TC5 L1600
Code barre produit (EAN)	8718696380536
Code de commande	38053600
Unité d'emballage	1
Conditionnement par carton	1
Code industriel (12NC)	910925863932
Poids net (pièce)	3.540 kg



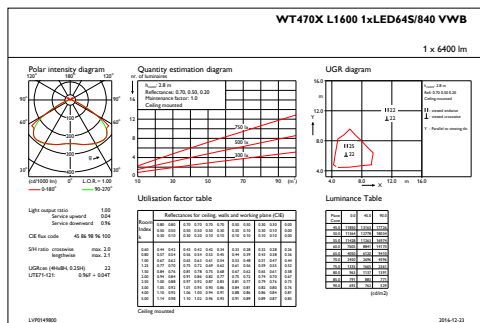
Pacific LED gen4

Schéma dimensionnel

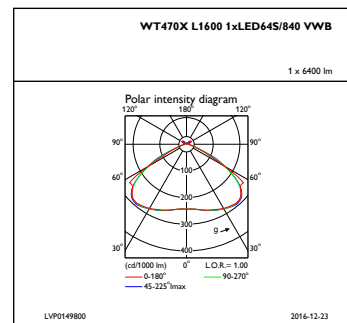


Pacific LED Green Parking WT470X-LED64S/840 VWB

Données photométriques



IFGU1_WT470XL16001xLED64S840VWB



IFPC1_WT470XL16001xLED64S840VWB

