



Pacific LED gen4

WT470X LED64S/840 VWB ACW TW1 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 [conçus 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	Remarks	*-Per Lighting Europe guidance paper *Evaluating performance of LED based

Pacific LED gen4

	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	24
Marquage RoHS	RoHS mark
Code de la famille de produits	WT470X [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	21 A
Temps du courant d'appel	0,28 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	Steel
Finition de cache optique/lentille	Transparent
Longueur totale	1642 mm
Largeur totale	96 mm
Hauteur totale	108 mm
Commande	Blanc

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	6450 lm
Tolérance du flux lumineux	+/-7%
Efficacité lumineuse à 0h du luminaire LED	138 lm/W
Température de couleur corr. initiale	4000 K
Température Indice de rendu des couleurs	>80
Chromaticité initiale	(0.38, 0.38) SDCM <3
Puissance initiale absorbée	46.6 W
Tolérance de consommation électrique	+/-11%

Durées de vie (Conforme IEC)

Control gear failure rate at median useful life 50000 h	5 %
Control gear failure rate at median useful life 100000 h	10 %
Maintien du flux lumineux en fin de vie (50 000 h à 25 °C)	L80
Maintien du flux lumineux en fin de vie (100 000 h à 25 °C)	L70

Conditions d'utilisation

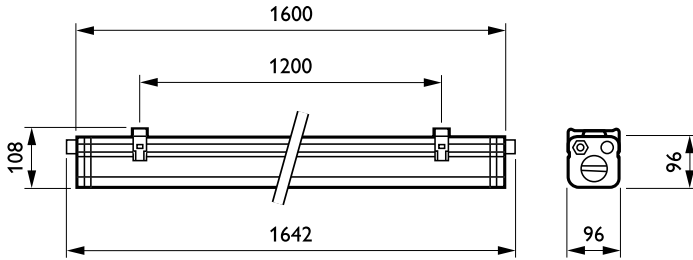
Plage de températures ambiantes	-25 à +45 °C
Performance ambient temperature Tq	25 °C
Niveau de gradation maximum	1%
Convient à une commutation aléatoire	Non applicable

Données logistiques

Code de produit complet	871869638036900
Désignation Produit	WT470X LED64S/840 VWB ACW TW1 L1600
Code barre produit (EAN)	8718696380369
Code de commande	38036900
Unité d'emballage	1
Conditionnement par carton	1
Code industriel (12NC)	910925863915
Poids net (pièce)	3,410 kg

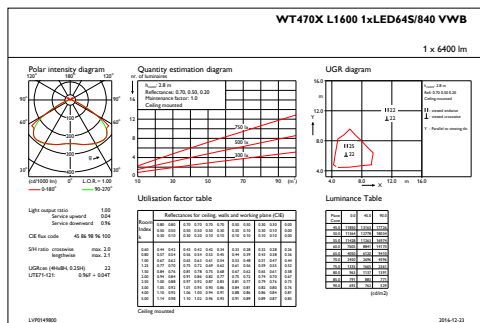
Pacific LED gen4

Schéma dimensionnel

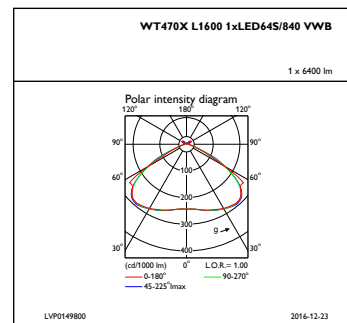


Pacific LED Green Parking WT470X-LED64S/840 VWB

Données photométriques



IFGU1_WT470XL16001xLED64S840VWB



IFPC1_WT470XL16001xLED64S840VWB

