



Pacific LED gen4

WT470X LED35S/840 WB ACW TW1 L1600

PACIFIC LED GREEN PARKING, 840 blanc neutre, Faisceau extensif, Connexion à vis avec prise et douille

Pacific LED gen4 est un luminaire LED étanche fiable et très efficace, qui offre une excellente qualité de lumière, avec une distribution lumineuse 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

Informations générales	
Source lumineuse remplaçable	Oui
Nombre d'appareillages	1 unité
Driver inclus	Oui
Remarques	*-Conformément au document
	d'orientation de Lighting Europe
	« Évaluer les performances des
	luminaires LED - janvier 2018 »,
	statistiquement, il n'existe aucune
	différence significative de maintien
	du flux lumineux entre B50 et, par

	exemple, B10. La valeur de la durée
	de vie utile moyenne (B50)
	représente donc également la
	valeur B10.
Code famille de produits	WT470X [PACIFIC LED GREEN
	PARKING]
Type de lampe	LED
* I	LED
Valeur ajoutée	Premium
	
Valeur ajoutée	Premium

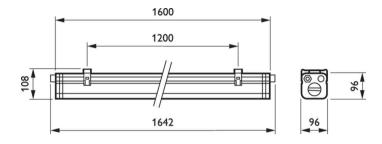
Pacific LED gen4

Inflammabilité	Pour montage sur surfaces
	facilement inflammables
Marquage ENEC	Marquage ENEC
Essai au fil incandescent	Température 850 °C, durée 5 s
Conforme à RoHS	Oui
Données techniques de l'éclairage	
Flux lumineux	3 500 lm
Température de couleur corrélée (nom.)	4000 K
Efficacité lumineuse (nominale)	140 lm/W
Indice de rendu de couleur (IRC)	>80
Angle d'ouverture du faisceau de la source	120 degré(s)
lumineuse	
Température de couleur	840 blanc neutre
Type d'optique	Faisceau extensif
Diffusion du faisceau de lumière du luminaire	110° x 110°
Indice UGR	19
Fonctionnement et électricité	
Tension d'entrée	220-240 V
Fréquence linéaire	50 to 60 Hz
Courant d'appel	21 A
Durée courant d'appel	0,28 ms
Consommation électrique	25 W
Facteur de puissance (fraction)	0.96
Connexion	Connexion à vis avec prise et
	douille
Câble	-
Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B	24
Température	
Gamme de températures ambiantes	-25 à +45 °C
Commandes et gradation	
Variation de l'intensité lumineuse	Oui
Driver / unité d'alimentation électrique /	Bloc d'alimentation avec interface
transformateur	DALI
Interface de commande	DALI
Flux lumineux constant	Non
Mécanique et boîtier	
Matériaux du corps	Polycarbonate
Matériaux du corps Matériaux du réflecteur	- Otycarbonate
	Polycarbonate
Matériaux du cacho entique/de la lentille	Polycarbonate
Matériaux du cache optique/de la lentille Matériaux de fixation	Polycarbonate Acier
Materiaux de lixation	ACIEI
Couleur du corps	Blanc

Finition du cache optique/de la lentille	Transparent
Longueur totale	1 642 mm
Largeur totale	96 mm
Hauteur totale	108 mm
Dimensions (hauteur x largeur x profondeur)	108 x 96 x 1642 mm
Approbation et application	
Indice de protection	IP66 [Protection contre la
	pénétration de poussière,
	protection contre les jets d'eau]
Protection contre les chocs mécaniques	IK08 [5 J protection contre le
	vandalisme]
Évaluation de la durabilité	Lighting for circularity
Classe de protection CEI	Classe de sécurité I
Performances initiales	
Tolérance de flux lumineux	+/-7%
Chromaticité initiale	(0.38, 0.38) SDCM <3
Tolérance de consommation électrique	+/-11%
Durées de vie (conformes IES)	
Taux de défaillance de l'appareillage à la durée de	5 %
vie utile moyenne de 50 000 h	
Taux de défaillance de l'appareillage à la durée de	10 %
vie utile moyenne de 100 000 h	
Flux lumineux sortant à la durée de vie utile	L80
moyenne* de 50 000 h	
Conditions d'application	
Performance température ambiante Tq	25 ℃
Niveau de gradation maximal	1%
Convient pour la commutation aléatoire	Non applicable
Données du produit	
Nom du produit de la commande	WT470X LED35S/840 WB ACW
	TW1 L1600
Nom de produit complet	WT470X LED35S/840 WB ACW
	TW1 L1600
Code EOC	871869638030700
Code de commande	38030700
Code 12NC	910925863909
Quantité par pack	1
Code EAN – Produit/Boîte	8718696380307
Conditionnement par carton	1
Codes EAN/UPC - Boîte	8718696380307

Pacific LED gen4

Schéma dimensionnel





© 2023 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.