



Pacific LED gen4

WT470C LED64S/840 PSU NB ELP3 L1600

PACIFIC LED WATERPROOF, 840 blanc neutre, Bloc d'alimentation électrique (Marche/Arrêt), Faisceau intensif, 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	WT470C [PACIFIC LED
	WATERPROOF]
Type de lampe	LED

Pacific LED gen4

Valeur ajoutée	Premium
Marquage CE	Oui
Garantie	5 ans
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	6 600 lm
Température de couleur corrélée (nom.)	4000 K
Efficacité lumineuse (nominale)	131 lm/W
Indice de rendu de couleur (IRC)	>80
Valeur de scintillement (PstLM)	1
Valeur d'effet stroboscopique (SVM)	0,4
Angle d'ouverture du faisceau de la source	120 degré(s)
lumineuse	
Température de couleur	840 blanc neutre
Type d'optique	Faisceau intensif
Diffusion du faisceau de lumière du luminaire	50° x 60°
Indice UGR	16
Fonctionnement et électricité	
Tension d'entrée	220-240 V
Fréquence linéaire	50 to 60 Hz
Courant d'appel	17,8 A
Durée courant d'appel	0,282 ms
Consommation électrique	50,5 W
Facteur de puissance (fraction)	0.98
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	0 à +30 ℃
Commandes et gradation	
Variation de l'intensité lumineuse	Non
Driver / unité d'alimentation électrique /	Bloc d'alimentation électrique
transformateur	(Marche/Arrêt)
Flux lumineux constant	Non
Mécanique et boîtier	
Matériaux du corps	Polycarbonate
Matériaux du réflecteur	_
Matériaux optiques	Polycarbonate
Matériaux du cache optique/de la lentille	Polycarbonate

Matériaux de fixation	Acier
Couleur du corps	Blanc
Finition du cache optique/de la lentille	Transparent
Longueur totale	1 621 mm
Largeur totale	96 mm
Hauteur totale	108 mm
Dimensions (hauteur x largeur x profondeur)	108 x 96 x 1621 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	IKO8 [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	L90
moyenne* de 50 000 h	
Conditions d'application	
Performance température ambiante Tq	25 °C
Convient pour la commutation aléatoire	Non applicable
Données du produit	
Nom du produit de la commande	WT470C LED64S/840 PSU NB
	ELP3 L1600
Nom de produit complet	WT470C LED64S/840 PSU NB
	ELP3 L1600
Code EOC	871869637978300
Code de commande	37978300
Code 12NC	910925863856
Quantité par pack	1
Code EAN – Produit/Boîte	8718696379783
Conditionnement par carton	1
Codes EAN/UPC - Boîte	8718696379783

Pacific LED gen4

Schéma dimensionnel



