



Atouts de la solution Pacific LED Gen5

WT475C 62S/840 PSU NB-HRO L1800

Pacific LED gen5 Value, 840 blanc neutre, Bloc d'alimentation électrique (Marche/Arrêt), Faisceau intensif - Optique grande hauteur, Connecteur à poussoir 5 pôles

Pacific LED Gen5 Value est un luminaire LED étanche innovant apprécié pour ses performances optimales. Il répond aux exigences strictes des secteurs industriels contemporains et difficiles. Il s'agit d'un luminaire robuste, compact et fiable offrant une excellente qualité de lumière. Avec un haut degré de protection contre les chocs mécaniques (IK08), l'eau et la poussière (IP66), ainsi qu'une résistance éprouvée aux produits chimiques, le luminaire Pacific LED Gen5 Value peut parfaitement résister aux conditions difficiles de l'industrie automobile, de l'industrie alimentaire et de l'industrie lourde. Cet éclairage étanche s'avère également très intéressant dans les parkings couverts et les entrepôts. Les luminaires Pacific LED Gen5 offrent une qualité de lumière supérieure et sans artefact et un éclairage homogène ; ils sont proposés avec plusieurs optiques et une large gamme de flux lumineux. Cela permet une plus grande flexibilité dans la conception de plans d'éclairage optimisés. Ces luminaires sont également conçus selon une approche circulaire, ce qui signifie qu'ils sont très faciles à entretenir et peuvent être modernisés de manière à prolonger leur cycle de vie complet. Ils se démarquent par leur installation simple et rapide qui facilite le câblage traversant, les différentes options de raccordement et de montage qu'ils offrent, mais également par leur efficacité énergétique et leur maintenance aisée, permettant de limiter au minimum les interruptions d'opérations dans les applications exigeantes. Découvrez Pacific LED Gen5 Value. Luminaires robustes aux performances optimales pour un éclairage étanche.

Mises en garde et sécurité

- Au fil du temps, les rayons UV risquent d'endommager le matériel, entraînant une perte d'étanchéité et de protection IP66.
- N'installez pas le luminaire dans des endroits directement exposés au soleil.

Atouts de la solution Pacific LED Gen5

Données du produit

Informations générales		Matériaux du réflecteur	
Source lumineuse remplaçable	Oui		-
Nombre d'appareillages	1 unité	Matériaux optiques	Polycarbonate
Driver inclus	Oui	Matériaux du cache optique/de la lentille	Polycarbonate
Code famille de produits	WT475C [Pacific LED gen5 Value]	Matériaux de fixation	Acier
Type de lampe	LED	Couleur du corps	Blanc
Valeur ajoutée	Premium	Finition du cache optique/de la lentille	Transparent
Marquage CE	Oui	Longueur totale	1810 mm
Garantie	5 ans	Largeur totale	96 mm
Inflammabilité	Pour montage sur surfaces facilement inflammables	Hauteur totale	68 mm
Marquage ENEC	Marque ENEC plus	Dimensions (hauteur x largeur x profondeur)	68 x 96 x 1810 mm
Essai au fil incandescent	Température 850 °C, durée 30 s		
Conforme à RoHS	Oui		
Données techniques de l'éclairage		Approbation et application	
Flux lumineux	6 200 lm	Indice de protection	IP66 [Protection contre la pénétration de poussière, protection contre les jets d'eau]
Température de couleur corrélée (nom.)	4000 K	Protection contre les chocs mécaniques	IK08 [5 J protection contre le vandalisme]
Efficacité lumineuse (nominale)	141 lm/W	Évaluation de la durabilité	Lighting for circularity
Indice de rendu de couleur (IRC)	>80	Classe de protection CEI	Classe de sécurité I
Valeur de scintillement (PstLM)	1	Risque photobiologique	Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778
Valeur d'effet stroboscopique (SVM)	0,4	Spécification des risques photobiologiques	0 m
Température de couleur	840 blanc neutre		
Type d'optique	Faisceau intensif - Optique grande hauteur		
Diffusion du faisceau de lumière du luminaire	50° x 74°	Performances initiales	
Indice UGR	19	Tolérance de flux lumineux	+/-7%
Fonctionnement et électricité		Chromaticité initiale	(0.38, 0.38) SDCM <3
Tension d'entrée	220 à 240 V	Tolérance de consommation électrique	+/-11%
Fréquence linéaire	50 to 60 Hz	Durées de vie (conformes IES)	
Courant d'appel	19 A	Taux de défaillance de l'appareillage à la durée de vie utile moyenne de 50 000 h	5 %
Durée courant d'appel	0,28 ms	Taux de défaillance de l'appareillage à la durée de vie utile moyenne de 100 000 h	10 %
Consommation électrique	44 W	Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* de 50 000 h	L90
Facteur de puissance (fraction)	0.96	Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* de 100 000 h	L80
Connexion	Connecteur à poussoir 5 pôles	Conditions d'application	
Câble	-	Performance température ambiante Tq	25 °C
Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B	24	Convient pour la commutation aléatoire	Non
Température		Données du produit	
Gamme de températures ambiantes	-25 à +45 °C	Nom du produit de la commande	WT475C 62S/840 PSU NB-HRO L1800
Commandes et gradation		Nom de produit complet	WT475C 62S/840 PSU NB-HRO L1800
Variation de l'intensité lumineuse	Non	Code EOC	871951462346000
Driver / unité d'alimentation électrique / transformateur	Bloc d'alimentation électrique (Marche/Arrêt)	Code de commande	62346000
Flux lumineux constant	Non	Code 12NC	910925868281
Mécanique et boîtier			
Matériaux du corps	Polycarbonate		

Atouts de la solution Pacific LED Gen5

Quantité par pack	1
Code EAN – Produit/Boîte	8719514623460
Conditionnement par carton	1

Codes EAN/UPC - Boîte	8719514623460
-----------------------	---------------

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.

www.lighting.philips.com
2023, décembre 5 - Les données sont sujettes à changement