



Pacific LED Gen5 Value

WT475C LED62S/840 PSD NB-HRO L1800

PACIFIC LED - 840 blanc neutre - Alimentation avec interface DALI - Faisceau intensif - Optique grande hauteur - Connecteur à poussoir 5 pôles

Pacific LED Gen5 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. Les 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. Ces luminaires se démarquent en raison de leur installation simple et rapide qui facilite le câblage traversant, des diverses options de raccordement et de montage qu'ils offrent, mais également en raison de leur efficacité énergétique et de 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.

Pacific LED Gen5 Value

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.

Données du produit

Caractéristiques générales		Normes et recommandations	
Température de couleur	840 blanc neutre	Matériaux cache optique/lentille	Polycarbonate
Source lumineuse de substitution	Oui	Matériel de fixation	Acier
Nombre d'unités d'appareillage	1 unit	Finition de cache optique/lentille	Transparent
Driver/alimentation/transformateur	PSD [Alimentation avec interface DALI]	Longueur totale	1810 mm
Driver inclus	Oui	Largeur totale	96 mm
Type d'optique	Faisceau intensif - Optique grande hauteur	Hauteur totale	68 mm
Faisceau du luminaire	50° x 74°	Couleur	Blanc
Connexion	Connecteur à poussoir 5 pôles	Dimensions (hauteur x largeur x profondeur)	68 x 96 x 1810 mm
Câble	Non		
Classe de protection CEI	Classe de sécurité I	Code d'indice de protection	IP66 [Protection contre la pénétration de poussière, protection contre les jets d'eau]
Essai au fil incandescent	Température 850 °C, durée 30 s	Code de protection contre les chocs mécaniques	IK08 [5 J Protection anti-vandal]
Essai au fil incandescent	D [conçus pour des surfaces facilement inflammables]	Notation de durabilité	Lighting for circularity
Marquage CE	Oui		
Marquage ENEC	ENEC plus mark	Performances initiales (conforme IEC)	
Garantie	5 ans	Flux lumineux initial	6200 lm
Flux lumineux constant	Non	Tolérance du flux lumineux	+/-7%
Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B	21	Efficacité lumineuse à 0h du luminaire LED	136 lm/W
Risque photobiologique	Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778	Température de couleur proximale initiale	4000 K
Conforme à la directive RoHS UE	Oui	Indice de rendu des couleurs (initial)	>80
Service Tag	Oui	Chromaticité initiale	(0.38, 0.38) SDCM <3
Code de la famille de produits	WT475C [PACIFIC LED]	Puissance initiale absorbée	45.5 W
Score taux d'éblouissement CEN	19	Tolérance de consommation électrique	+/-11%
		Durées de vie (condorme IEC)	
Photométries et colorimétries		Taux de défaillance driver à la durée de vie utile moyenne de 50 000 h	5 %
Scintillement	1	Taux de défaillance de l'appareillage de commande à la durée de vie utile moyenne de 100 000 h	10 %
Effet stroboscopique	0,4	Maintien du flux lumineux en fin de vie (50 000 h à 25 °C)	L90
		Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* de 100 000 h	L80
Caractéristiques électriques			
Tension d'entrée	220 à 240 V	Conditions d'utilisation	
Fréquence d'entrée	50 à 60 Hz	Plage de températures ambiantes	-25 à +45 °C
Courant d'appel	25,1 A	Performance Température Ambiante Tq	25 °C
Temps du courant d'appel	0,214 ms	Convient à une commutation aléatoire	Non
Facteur de puissance (min.)	0.99		
		Données logistiques	
Gestion et gradation		Code de produit complet	871951462347700
avec gradation	Oui	Nom du produit de la commande	WT475C LED62S/840 PSD NB-HRO L1800
Matériaux et finitions			
Matériaux du boîtier	Polycarbonate		
Matériaux de réflecteur	-		
Constitution de l'optique	Polycarbonate		

Pacific LED Gen5 Value

Code barre produit	8719514623477
Code de commande	62347700
Numérateur - Quantité par kit	1
Conditionnement par carton	1
SAP - Matériaux	910925868282

Net Weight (Piece)	3,100 kg
--------------------	----------

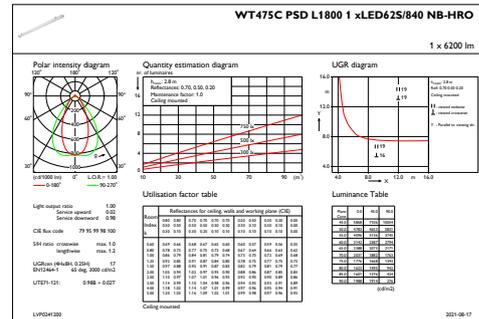
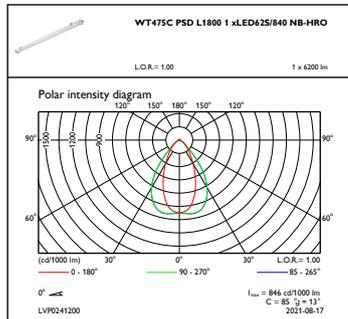


Schéma dimensionnel



WT475C LED62S/840 PSD NB-HRO L1800

Données photométriques



OFPC1_WT475CPSDL18001xLED62S840NB-HRO

IFGU1_WT475CPSDL18001xLED62S840NB-HRO

