



Atouts de la solution Pacific LED Gen5

WT475C 72S/840 PSD NB-HRO L1200

Pacific LED gen5 Value, 840 blanc neutre, Bloc d'alimentation avec interface DALI, 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		Mécanique et boîtier																																																																																	
Source lumineuse remplaçable	Oui	Matériaux du corps	Polycarbonate																																																																																
Nombre d'appareillages	1 unité	Matériaux du réflecteur	-																																																																																
Driver inclus	Oui	Matériaux optiques	Polycarbonate																																																																																
Code famille de produits	WT475C [Pacific LED gen5 Value]	Matériaux du cache optique/de la lentille	Polycarbonate																																																																																
Type de lampe	LED	Matériaux de fixation	Acier																																																																																
Valeur ajoutée	Premium	Couleur du corps	Blanc																																																																																
Marquage CE	Oui	Finition du cache optique/de la lentille	Transparent																																																																																
Garantie	5 ans	Longueur totale	1 248 mm																																																																																
Inflammabilité	Pour montage sur surfaces facilement inflammables	Largeur totale	96 mm																																																																																
Marquage ENEC	Marque ENEC plus	Hauteur totale	68 mm																																																																																
Essai au fil incandescent	Température 850 °C, durée 30 s	Dimensions (hauteur x largeur x profondeur)	68 x 96 x 1248 mm																																																																																
Conforme à RoHS	Oui																																																																																		
Données techniques de l'éclairage		Approbation et application																																																																																	
Flux lumineux	7 200 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)	131 lm/W	Evaluation 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	Performances initiales																																																																																	
Diffusion du faisceau de lumière du luminaire	50° x 74°	Tolérance de flux lumineux	+/-7%	Indice UGR	19	Chromaticité initiale	(0.38, 0.38) SDCM <3			Tolérance de consommation électrique	+/-11%	Fonctionnement et électricité		Durées de vie (conformes IES)		Tension d'entrée	220 à 240 V	Taux de défaillance de l'appareillage à la durée de vie	5 %	Fréquence linéaire	50 to 60 Hz	utile moyenne de 50 000 h		Courant d'appel	25,1 A	Taux de défaillance de l'appareillage à la durée de vie	10 %	Durée courant d'appel	0,214 ms	utile moyenne de 100 000 h		Consommation électrique	55 W	Flux lumineux sortant à la durée de vie utile	L90	Facteur de puissance (fraction)	0,99	moyenne* de 50 000 h		Connexion	Connecteur à poussoir 5 pôles	Flux lumineux sortant à la durée de vie utile	L80	Câble	-	moyenne* de 100 000 h		Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B	21	Conditions d'application		Température		Performance température ambiante Tq	25 °C	Gamme de températures ambiantes	-25 à +45 °C	Convient pour la commutation aléatoire	Non	Commandes et gradation		Données du produit		Variation de l'intensité lumineuse	Oui	Nom du produit de la commande	WT475C 72S/840 PSD NB-HRO	Driver / unité d'alimentation électrique / transformateur	Bloc d'alimentation avec interface DALI	L1200		Flux lumineux constant	Non	Nom de produit complet	WT475C 72S/840 PSD NB-HRO			L1200				Code EOC	871951462336100
Tolérance de flux lumineux	+/-7%																																																																																		
Indice UGR	19	Chromaticité initiale	(0.38, 0.38) SDCM <3																																																																																
		Tolérance de consommation électrique	+/-11%																																																																																
Fonctionnement et électricité		Durées de vie (conformes IES)																																																																																	
Tension d'entrée	220 à 240 V	Taux de défaillance de l'appareillage à la durée de vie	5 %																																																																																
Fréquence linéaire	50 to 60 Hz	utile moyenne de 50 000 h																																																																																	
Courant d'appel	25,1 A	Taux de défaillance de l'appareillage à la durée de vie	10 %																																																																																
Durée courant d'appel	0,214 ms	utile moyenne de 100 000 h																																																																																	
Consommation électrique	55 W	Flux lumineux sortant à la durée de vie utile	L90																																																																																
Facteur de puissance (fraction)	0,99	moyenne* de 50 000 h																																																																																	
Connexion	Connecteur à poussoir 5 pôles	Flux lumineux sortant à la durée de vie utile	L80																																																																																
Câble	-	moyenne* de 100 000 h																																																																																	
Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B	21	Conditions d'application																																																																																	
Température		Performance température ambiante Tq	25 °C	Gamme de températures ambiantes	-25 à +45 °C	Convient pour la commutation aléatoire	Non	Commandes et gradation		Données du produit		Variation de l'intensité lumineuse	Oui	Nom du produit de la commande	WT475C 72S/840 PSD NB-HRO	Driver / unité d'alimentation électrique / transformateur	Bloc d'alimentation avec interface DALI	L1200		Flux lumineux constant	Non	Nom de produit complet	WT475C 72S/840 PSD NB-HRO			L1200				Code EOC	871951462336100																																																				
Performance température ambiante Tq	25 °C																																																																																		
Gamme de températures ambiantes	-25 à +45 °C	Convient pour la commutation aléatoire	Non																																																																																
Commandes et gradation		Données du produit																																																																																	
Variation de l'intensité lumineuse	Oui	Nom du produit de la commande	WT475C 72S/840 PSD NB-HRO	Driver / unité d'alimentation électrique / transformateur	Bloc d'alimentation avec interface DALI	L1200		Flux lumineux constant	Non	Nom de produit complet	WT475C 72S/840 PSD NB-HRO			L1200				Code EOC	871951462336100																																																																
Nom du produit de la commande	WT475C 72S/840 PSD NB-HRO																																																																																		
Driver / unité d'alimentation électrique / transformateur	Bloc d'alimentation avec interface DALI	L1200																																																																																	
Flux lumineux constant	Non	Nom de produit complet	WT475C 72S/840 PSD NB-HRO			L1200				Code EOC	871951462336100																																																																								
Nom de produit complet	WT475C 72S/840 PSD NB-HRO																																																																																		
		L1200																																																																																	
		Code EOC	871951462336100																																																																																

Atouts de la solution Pacific LED Gen5

Code de commande	62336100
Code 12NC	910925868271
Quantité par pack	1
Code EAN – Produit/Boîte	8719514623361

Conditionnement par carton	1
Codes EAN/UPC – Boîte	8719514623361

Schéma dimensionnel

