



Luminaire robuste offrant des performances optimales sur toute la durée de vie pour un éclairage étanche

Atouts de la solution Pacific LED Gen5

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

Atouts de la solution Pacific LED Gen5

Pacific LED Gen5 Value. Luminaires robustes aux performances optimales pour un éclairage étanche.

Avantages

- Solution compacte, robuste et fiable pour une longue durée de vie.
- Large gamme d'applications industrielles (production alimentaire, industries lourdes et chimiques, automobile, parkings et entrepôts)
- Choix de longueurs, flux et formes de faisceau
- Excellente uniformité et distributions de lumière sans artefact
- Moins de maintenance : approche modulaire pour un entretien et des remplacements de pièces simplifiés

Fonctions

- Efficacité énergétique et longue durée de vie, jusqu'à 140 lm/W, jusqu'à 50 000 heures à L80
- Architecture robuste et compacte, haute protection eau et poussière (IP66) et mécanique (IK08)
- Choix de flux lumineux et d'optiques, ainsi que de matériaux de haute qualité résistants aux produits chimiques
- Excellente uniformité, contrôle de l'éblouissement et distributions de lumière sans artefact.
- Installation et maintenance très simples.

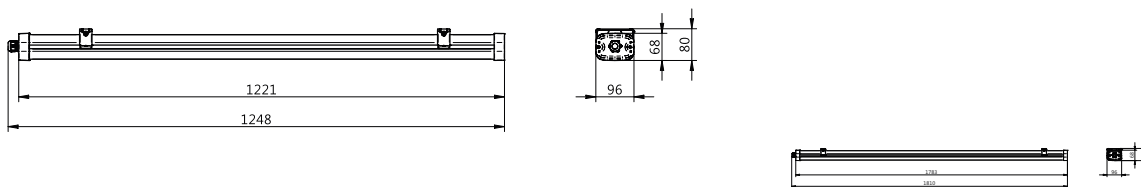
Application

- Transformation de produits alimentaires
- Parkings couverts
- Sites de production
- Entrepôts/centres de distribution

Mises en garde et sécurité

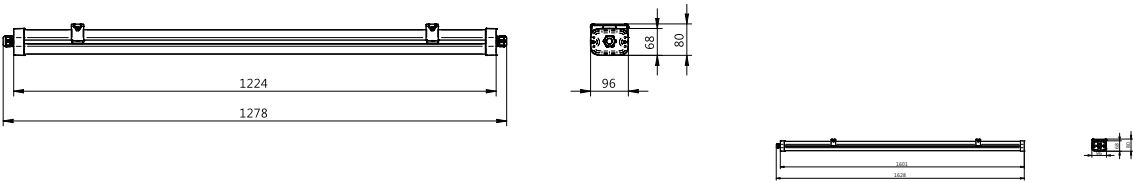
- Au fil du temps, les rayons UV risquent d'endommager le matériel, entraînant une perte d'étanchéité et de protection IP66.
- N'installez pas le luminaire dans des endroits directement exposés au soleil.

Schéma dimensionnel



Atouts de la solution Pacific LED Gen5

Schéma dimensionnel



Détails sur le produit



Pacific LED gen5 with push in 7-pole (PI7) connector

Atouts de la solution Pacific LED Gen5

Informations générales	
Driver inclus	Oui
Source lumineuse remplaçable	Oui
Nombre d'appareillages	1 unité
Service Tag	Oui
Données techniques de l'éclairage	
Température de couleur corrélée (nom.)	4000 K
Indice de rendu de couleur (IRC)	>80
Fonctionnement et électricité	
Classe de protection CEI	Classe électrique I
Tension d'entrée	220 à 240 V
Fréquence linéaire	50 to 60 Hz
Convient pour la commutation aléatoire	Non
Mécanique et boîtier	
Couleur du corps	Blanc
Protection contre les chocs mécaniques	IK08
Indice de protection	IP66
Approbation et application	
Marquage CE	Oui
Marquage ENEC	Marque ENEC plus
Inflammabilité	Pour montage sur surfaces aisément inflammables
Essai au fil incandescent	Température 850 °C, durée 30 s
Valeur de scintillement (PstLM)	1
Valeur d'effet stroboscopique (SVM)	0,4
Performances initiales	
Chromaticité initiale	(0.38, 0.38) SDCM <3
Tolérance de flux lumineux	+/-7%
Données du produit	
Code famille de produits	WT475C

Données techniques de l'éclairage

Order Code	Full Product Name	Efficacité lumineuse		Type d'optique
		(nominale)	Flux lumineux	
8719514623460	WT475C 62S/840 PSU NB-HRO L1800	141 lm/W	6.200 lm	Faisceau intensif - Optique grande hauteur
8719514623477	WT475C 62S/840 PSD NB-HRO L1800	136 lm/W	6.200 lm	Faisceau intensif - Optique grande hauteur
8719514623484	WT475C 62S/840 PSD WB L1800	136 lm/W	6.200 lm	Faisceau extensif
8719514623491	WT475C 62S/840 PSU VWB L1800	141 lm/W	6.200 lm	Faisceau ultra-extensif
8719514623507	WT475C 62S/840 PSD VWB L1800	136 lm/W	6.200 lm	Faisceau ultra-extensif
8719514623514	WT475C 107S/840 PSD WB L1800	132 lm/W	10.700 lm	Faisceau extensif
8719514623620	WT475C 62S/840 PSU WB L1800	141 lm/W	6.200 lm	Faisceau extensif
8719514623637	WT475C 107S/840 PSU WB L1800	132 lm/W	10.700 lm	Faisceau extensif
8719514627734	WT475C 62S/840 PSU PCO L1800	118 lm/W	5.200 lm	Opale
8719514623132	WT475C 42S/840 PSU WB L1200	141 lm/W	4.200 lm	Faisceau extensif
8719514623347	WT475C 42S/840 PSD WB L1200	133 lm/W	4.200 lm	Faisceau extensif
8719514623354	WT475C 72S/840 PSU NB-HRO L1200	133 lm/W	7.200 lm	Faisceau intensif - Optique grande hauteur
8719514623361	WT475C 72S/840 PSD NB-HRO L1200	131 lm/W	7.200 lm	Faisceau intensif - Optique grande hauteur
8719514623378	WT475C 72S/840 PSU WB TW1 L1200	133 lm/W	7.200 lm	Faisceau extensif
8719514623385	WT475C 72S/840 PSU WB ELB3 L1200	133 lm/W	7.200 lm	Faisceau extensif
8719514623392	WT475C 72S/840 PSD WB L1200	131 lm/W	7.200 lm	Faisceau extensif
8719514623408	WT475C 72S/840 PSD WB TW1 L1200	131 lm/W	7.200 lm	Faisceau extensif
8719514623415	WT475C 72S/840 PSD WB ELB3 L1200	131 lm/W	7.200 lm	Faisceau extensif
8719514623422	WT475C 72S/840 PSU VWB L1200	133 lm/W	7.200 lm	Faisceau ultra-extensif
8719514623439	WT475C 72S/840 PSU VWB TW1 L1200	133 lm/W	7.200 lm	Faisceau ultra-extensif
8719514623446	WT475C 72S/840 PSD VWB L1200	131 lm/W	7.200 lm	Faisceau ultra-extensif
8719514623453	WT475C 72S/840 PSD VWB TW1 L1200	131 lm/W	7.200 lm	Faisceau ultra-extensif
8719514623613	WT475C 72S/840 PSU WB L1200	133 lm/W	7.200 lm	Faisceau extensif
8719514627727	WT475C 72S/840 PSU PCO L1200	111 lm/W	6.000 lm	Opale

Atouts de la solution Pacific LED Gen5

Order Code	Full Product Name	Efficacité lumineuse		
		(nominale)	Flux lumineux	Type d'optique
8719514624870	WT475C 72S/840 PSD WB L1600	131 lm/W	7.200 lm	Faisceau extensif
8719514624887	WT475C 72S/840 PSU WB L1600	133 lm/W	7.200 lm	Faisceau extensif

Fonctionnement et électricité

Order Code	Full Product Name	Consommation électrique
8719514623460	WT475C 62S/840 PSU NB-HRO L1800	44 W
8719514623477	WT475C 62S/840 PSD NB-HRO L1800	45,5 W
8719514623484	WT475C 62S/840 PSD WB L1800	45,5 W
8719514623491	WT475C 62S/840 PSU VWB L1800	44 W
8719514623507	WT475C 62S/840 PSD VWB L1800	45,5 W
8719514623514	WT475C 107S/840 PSD WB L1800	81 W
8719514623620	WT475C 62S/840 PSU WB L1800	44 W
8719514623637	WT475C 107S/840 PSU WB L1800	81 W
8719514627734	WT475C 62S/840 PSU PCO L1800	44 W
8719514623132	WT475C 42S/840 PSU WB L1200	29,8 W
8719514623347	WT475C 42S/840 PSD WB L1200	31,5 W
8719514623354	WT475C 72S/840 PSU NB-HRO L1200	54 W
8719514623361	WT475C 72S/840 PSD NB-HRO L1200	55 W

Order Code	Full Product Name	Consommation électrique
8719514623378	WT475C 72S/840 PSU WB TW1 L1200	54 W
8719514623385	WT475C 72S/840 PSU WB ELB3 L1200	54 W
8719514623392	WT475C 72S/840 PSD WB L1200	55 W
8719514623408	WT475C 72S/840 PSD WB TW1 L1200	55 W
8719514623415	WT475C 72S/840 PSD WB ELB3 L1200	55 W
8719514623422	WT475C 72S/840 PSU VWB L1200	54 W
8719514623439	WT475C 72S/840 PSU VWB TW1 L1200	54 W
8719514623446	WT475C 72S/840 PSD VWB L1200	55 W
8719514623453	WT475C 72S/840 PSD VWB TW1 L1200	55 W
8719514623613	WT475C 72S/840 PSU WB L1200	54 W
8719514627727	WT475C 72S/840 PSU PCO L1200	54 W
8719514624870	WT475C 72S/840 PSD WB L1600	55 W
8719514624887	WT475C 72S/840 PSU WB L1600	54 W

Commandes et gradation

Order Code	Full Product Name	Variation de l'intensité lumineuse
8719514623460	WT475C 62S/840 PSU NB-HRO L1800	Non
8719514623477	WT475C 62S/840 PSD NB-HRO L1800	Oui
8719514623484	WT475C 62S/840 PSD WB L1800	Oui
8719514623491	WT475C 62S/840 PSU VWB L1800	Non
8719514623507	WT475C 62S/840 PSD VWB L1800	Oui
8719514623514	WT475C 107S/840 PSD WB L1800	Oui
8719514623620	WT475C 62S/840 PSU WB L1800	Non
8719514623637	WT475C 107S/840 PSU WB L1800	Non
8719514627734	WT475C 62S/840 PSU PCO L1800	Non
8719514623132	WT475C 42S/840 PSU WB L1200	Non
8719514623347	WT475C 42S/840 PSD WB L1200	Oui
8719514623354	WT475C 72S/840 PSU NB-HRO L1200	Non
8719514623361	WT475C 72S/840 PSD NB-HRO L1200	Oui

Order Code	Full Product Name	Variation de l'intensité lumineuse
8719514623378	WT475C 72S/840 PSU WB TW1 L1200	Non
8719514623385	WT475C 72S/840 PSU WB ELB3 L1200	Non
8719514623392	WT475C 72S/840 PSD WB L1200	Oui
8719514623408	WT475C 72S/840 PSD WB TW1 L1200	Oui
8719514623415	WT475C 72S/840 PSD WB ELB3 L1200	Oui
8719514623422	WT475C 72S/840 PSU VWB L1200	Non
8719514623439	WT475C 72S/840 PSU VWB TW1 L1200	Non
8719514623446	WT475C 72S/840 PSD VWB L1200	Oui
8719514623453	WT475C 72S/840 PSD VWB TW1 L1200	Oui
8719514623613	WT475C 72S/840 PSU WB L1200	Non
8719514627727	WT475C 72S/840 PSU PCO L1200	Non
8719514624870	WT475C 72S/840 PSD WB L1600	Oui
8719514624887	WT475C 72S/840 PSU WB L1600	Non

Fonctionnement de secours

Order Code	Full Product Name	Eclairage de secours	Durée nominale de l'éclairage de secours (à pleine charge)
8719514623460	WT475C 62S/840 PSU NB-HRO L1800	-	-
8719514623477	WT475C 62S/840 PSD NB-HRO L1800	-	-
8719514623484	WT475C 62S/840 PSD WB L1800	-	-

Order Code	Full Product Name	Eclairage de secours	Durée nominale de l'éclairage de secours (à pleine charge)
8719514623491	WT475C 62S/840 PSU VWB L1800	-	-
8719514623507	WT475C 62S/840 PSD VWB L1800	-	-
8719514623514	WT475C 107S/840 PSD WB L1800	-	-
8719514623620	WT475C 62S/840 PSU WB L1800	-	-
8719514623637	WT475C 107S/840 PSU WB L1800	-	-

Atouts de la solution Pacific LED Gen5

Order Code	Full Product Name	Eclairage de secours	Durée nominale de l'éclairage de secours (à pleine charge)
8719514627734	WT475C 62S/840 PSU PCO L1800	-	-
8719514623132	WT475C 42S/840 PSU WB L1200	-	-
8719514623347	WT475C 42S/840 PSD WB L1200	-	-
8719514623354	WT475C 72S/840 PSU NB-HRO L1200	-	-
8719514623361	WT475C 72S/840 PSD NB-HRO L1200	-	-
8719514623378	WT475C 72S/840 PSU WB TW1 L1200	-	-
8719514623385	WT475C 72S/840 PSU WB ELB3 L1200	Éclairage de secours 3 heures version basique	3 h
8719514623392	WT475C 72S/840 PSD WB L1200	-	-
8719514623408	WT475C 72S/840 PSD WB TW1 L1200	-	-

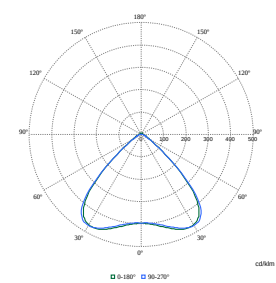
Order Code	Full Product Name	Eclairage de secours	Durée nominale de l'éclairage de secours (à pleine charge)
8719514623415	WT475C 72S/840 PSD WB ELB3 L1200	Éclairage de secours 3 heures version basique	3 h
8719514623422	WT475C 72S/840 PSU VWB L1200	-	-
8719514623439	WT475C 72S/840 PSU VWB TW1 L1200	-	-
8719514623446	WT475C 72S/840 PSD VWB L1200	-	-
8719514623453	WT475C 72S/840 PSD VWB TW1 L1200	-	-
8719514623613	WT475C 72S/840 PSU WB L1200	-	-
8719514627727	WT475C 72S/840 PSU PCO L1200	-	-
8719514624870	WT475C 72S/840 PSD WB L1600	-	-
8719514624887	WT475C 72S/840 PSU WB L1600	-	-

Approbation et application

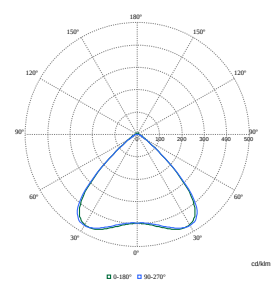
Order Code	Full Product Name	Gamme de températures ambiantes
8719514623460	WT475C 62S/840 PSU NB-HRO L1800	-25 à +45 °C
8719514623477	WT475C 62S/840 PSD NB-HRO L1800	-25 à +45 °C
8719514623484	WT475C 62S/840 PSD WB L1800	-25 à +45 °C
8719514623491	WT475C 62S/840 PSU VWB L1800	-25 à +45 °C
8719514623507	WT475C 62S/840 PSD VWB L1800	-25 à +45 °C
8719514623514	WT475C 107S/840 PSD WB L1800	-25 à +45 °C
8719514623620	WT475C 62S/840 PSU WB L1800	-25 à +45 °C
8719514623637	WT475C 107S/840 PSU WB L1800	-25 à +45 °C
8719514627734	WT475C 62S/840 PSU PCO L1800	-25 à +45 °C
8719514623132	WT475C 42S/840 PSU WB L1200	-25 à +45 °C
8719514623347	WT475C 42S/840 PSD WB L1200	-25 à +45 °C
8719514623354	WT475C 72S/840 PSU NB-HRO L1200	-25 à +45 °C
8719514623361	WT475C 72S/840 PSD NB-HRO L1200	-25 à +45 °C

Order Code	Full Product Name	Gamme de températures ambiantes
8719514623378	WT475C 72S/840 PSU WB TW1 L1200	-25 à +45 °C
8719514623385	WT475C 72S/840 PSU WB ELB3 L1200	0 à +30 °C
8719514623392	WT475C 72S/840 PSD WB L1200	-25 à +45 °C
8719514623408	WT475C 72S/840 PSD WB TW1 L1200	-25 à +45 °C
8719514623415	WT475C 72S/840 PSD WB ELB3 L1200	0 à +30 °C
8719514623422	WT475C 72S/840 PSU VWB L1200	-25 à +45 °C
8719514623439	WT475C 72S/840 PSU VWB TW1 L1200	-25 à +45 °C
8719514623446	WT475C 72S/840 PSD VWB L1200	-25 à +45 °C
8719514623453	WT475C 72S/840 PSD VWB TW1 L1200	-25 à +45 °C
8719514623613	WT475C 72S/840 PSU WB L1200	-25 à +45 °C
8719514627727	WT475C 72S/840 PSU PCO L1200	-25 à +45 °C
8719514624870	WT475C 72S/840 PSD WB L1600	-25 à +45 °C
8719514624887	WT475C 72S/840 PSU WB L1600	-25 à +45 °C

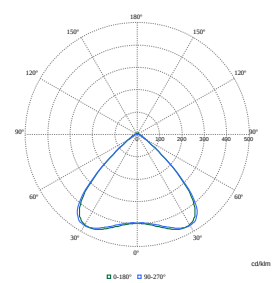
Polar Wide Diagrams



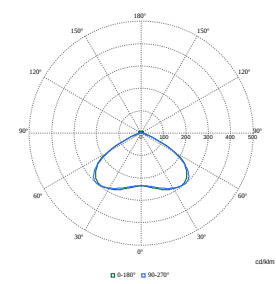
Polar Normal (separate) - WT475CI - 910925868248



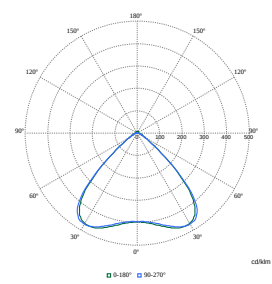
Polar Normal (separate) - WT475CI - 910925868269



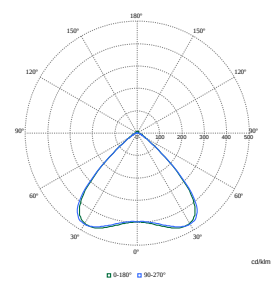
Polar Normal (separate) - WT475CI - 910925868273



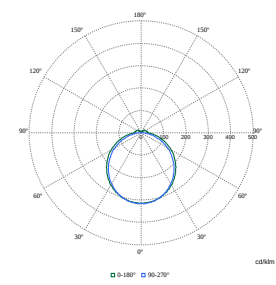
Polar Normal (separate) - WT475CI - 910925868280



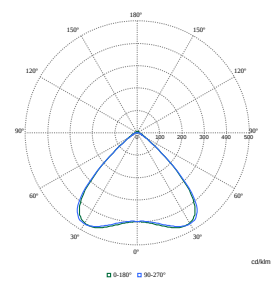
Polar Normal (separate) - WT475CI - 910925868286



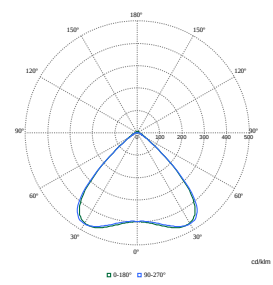
Polar Normal (separate) - WT475CI - 910925868298



Polar Normal (separate) - WT475CI - 910925868712

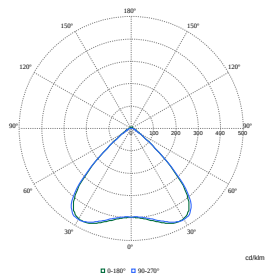


Polar Normal (separate) - WT475CI - 910925868272

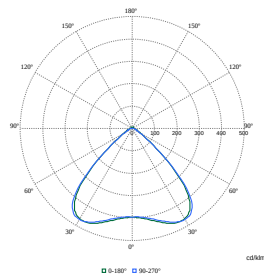


Polar Normal (separate) - WT475CI - 910925868296

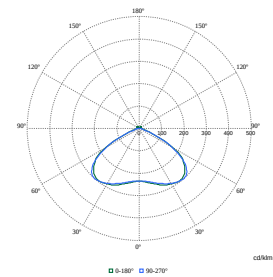
Polar Wide Diagrams



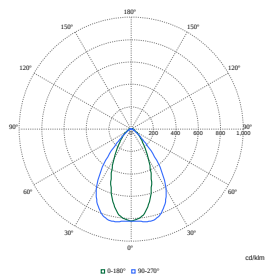
Polar Normal (separate) - WT475CI - 910925868275



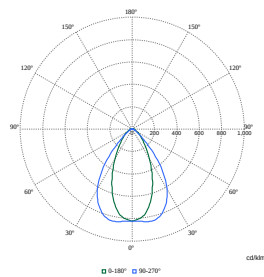
Polar Normal (separate) - WT475CI - 910925868274



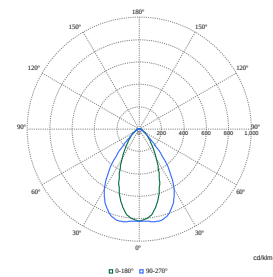
Polar Normal (separate) - WT475CI - 910925868278



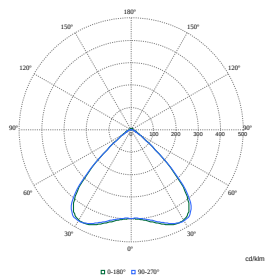
Polar Normal (separate) - WT475CI - 910925868281



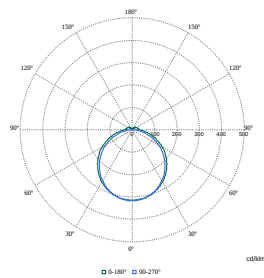
Polar Normal (separate) - WT475CI - 910925868270



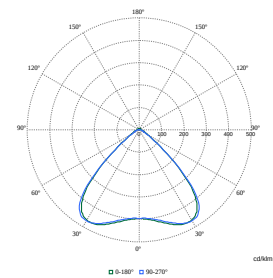
Polar Normal (separate) - WT475CI - 910925868282



Polar Normal (separate) - WT475CI - 910925868424

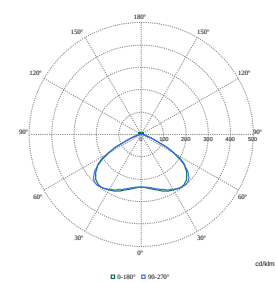


Polar Normal (separate) - WT475CI - 910925868713

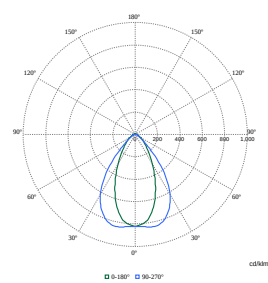


Polar Normal (separate) - WT475CI - 910925868283

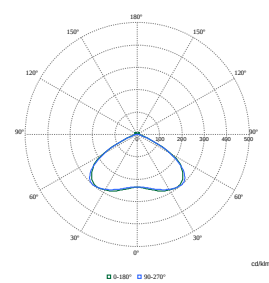
Polar Wide Diagrams



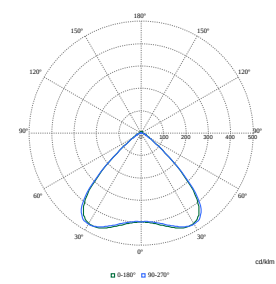
Polar Normal (separate) - WT475CI - 910925868284



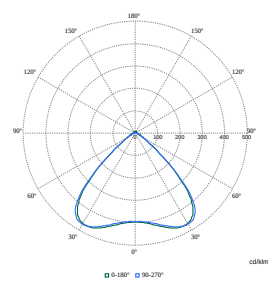
Polar Normal (separate) - WT475CI - 910925868271



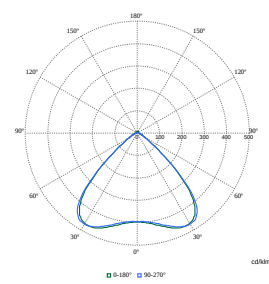
Polar Normal (separate) - WT475CI - 910925868277



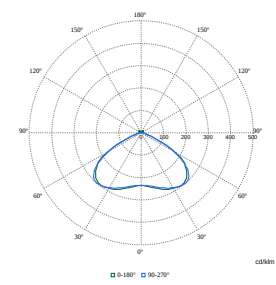
Polar Normal (separate) - WT475CI - 910925868425



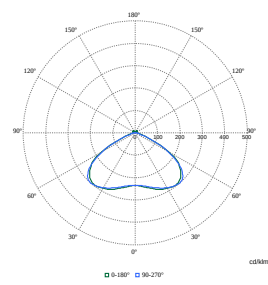
Polar Normal (separate) - WT475CI - 910925868276



Polar Normal (separate) - WT475CI - 910925868297



Polar Normal (separate) - WT475CI - 910925868279



Polar Normal (separate) - WT475CI - 910925868285

Atouts de la solution Pacific LED Gen5

