Pacific LED Green Parking – Une solution d'éclairage intélligent pour le Parking

Pacific LED Green Parking

Dans les parkings couverts, un bon éclairage est essentiel pour garantir la sécurité et faciliter l'orientation des utilisateurs. Dans la pluspart des cas, l'éclairage est allumé 24h/24h et 7j/7j. C'est pourquoi les coûts d'énergie de l'éclairage peuvent atteindre jusqu'à 70 % des coûts opérationnels totaux d'un parking couvert. Le Pacific LED Green Parking intégre le meilleur de la LED, associé à un système de détection de présence intelligent et sans fil, cette solution vous permet de réaliser jusqu'à 80% d'économies d'énergie tout en améliorant le sentiment de sécurité dans votre parking. L'intelligence du système apporte un éclairage optimisé, sur mesure et flexible grâce à une gestion par zone.

Avantages

- Jusqu'à 80 %d'économies d'énergie tout en améliorant le sentiment de sécurité
- Solution 100% rétrofit en cas de rénovation: coût d'installation minimum
- Garantie du système complèt: possibilité d'offre du service pour une garantie de 10 ans

Les données sont sujettes à changement

Pacific LED Green Parking

Fonctions

- Technologie LED et un système de gestion intélligent et sans fil
- Idéal pour la rénovation: aucune modification dans l'installation éléctrique
- Simple à fonctionner: le système est complètement automone et sans aucune maintenance
- Solution intégrale et complète

Application

- Parkings couverts

Descriptions

Type	WT460X
Source lumineuse	Philips Fortimo LEDline 3R
Puissance	28 à 58 W (selon le type)
Angle d'ouverture	2x25º (NB)
	2x50° (WB)
	2x60º (VWB)
Flux lumineux	3 500 à 6 400 lm (selon le type)
Température de couleur corrélée	4 000 K
Indice de rendu des couleurs	>80
Durée de vie utile moyenne L70B50	80 000 heures
Durée de vie utile moyenne L80B50	50 000 heures
Durée de vie utile moyenne L90B50	25 000 heures
Taux de défaillance du driver	1 % toutes les 5000 heures
Température ambiante moyenne	+25 ºC

Plage de températures de fonctionnement	+ -20 à + 35 ºC
Ballast	Intégré
Tension secteur	230 ou 240 V / 50-60 Hz
Gradation	Système de commande sans fil intégré avec capteurs IP65 externes
Entrée système de commande	DALI
Options	Éclairage de secours (intégré) : 3 heures (EL3)
	Câblage traversant (TW1 ou TW3)
Matériaux	Boîtier : polycarbonate
	Attaches de plafond : acier inoxydable
	Lentilles : PMMA
Couleur	Gris, RAL 7035
Optique	Faisceau intensif (NB), extensif (WB), et très extensif (VWB)
Connexion	Connecteurs intégraux mâle/femelle
Installation	Individuelle ; fixation du luminaire dans la platine de plafond montée au préalable (fournie avec le luminaire)
	Possibilité de câblage traversant
Remarques	Cette solution est fournie uniquement comme un système intégral

Versions

Pacific LED Green Parking

Détails sur le produit

PacificLED_Gen4-WT470C-DP02.jpg

PacificLED_Gen4-WT470C-DP01.jpg

PacificLED_Gen4-WT480C-DP02.jpg

PacificLED_Gen4-WT480C-DP01.jpg

Accessoires

WT460E IPT extended IR Programming Tool is a remote control for testing and (re)commissioning the Pacific LED Green Parking system via infrared.

Ordercode 89769900

Pacific LED Green Parking

Conditions d'utilisation	
Niveau de gradation maximal	1%
Convient à une commutation aléatoire	Non applicable
Normes et recommandations	
Code de protection contre les chocs mécaniques	IK08
Code d'indice de protection	IP66
Gestion et gradation	
avec gradation	Oui
Caractéristiques électriques	
Tension d'entrée	220-240 V
Caractéristiques générales	
Angle d'ouverture du faisceau de lumière	120 °
Marquage CE	Marquage CE
Classe de protection IEC	Classe de sécurité I
Driver inclus	Oui
Essai au fil incandescent	D
Source lumineuse de substitution	Oui
Nombre d'unités d'appareillage	1 unit
Performances Initiales (Conforme IEC)	
Chromaticité initiale	(0.38, 0.38) SDCM <3
Température de couleur proximale initiale	4000 K
Indice de rendu des couleurs (initial)	>80
Tolérance du flux lumineux	+/-7%
Matériaux et finitions	
Couleur	Blanc

Conditions d'utilisation

Order Code	Full Product Name	Plage de températures ambiantes
38026000	WT470X LED35S/840 VWB ACW TC5 L1600	-25 à +45 °C
38027700	WT470X LED35S/840 VWB ACWH TC5 L1600	-25 à +45 °C
38028400	WT470X LED35S/840 VWB ACW TW1 L1600	-25 à +45 °C
38029100	WT470X LED35S/840 VWB ACW TW3 L1600	-25 à +45 °C
38030700	WT470X LED35S/840 WB ACW TW1 L1600	-25 à +45 °C
38031400	WT470X LED35S/840 WB ACW TW3 L1600	-25 à +45 °C
38033800	WT470X LED64S/840 VWB ACW TW3 L1600	-25 à +45 °C
38034500	WT470X LED64S/840 VWB ACW TC5 L1600	-25 à +45 °C
38035200	WT470X LED64S/840 WB ACW TW3 L1600	-25 à +45 °C
38036900	WT470X LED64S/840 VWB ACW TW1 L1600	-25 à +45 °C
38037600	WT470X LED64S/840 NB ACW TW1 L1600	-25 à +45 °C
38038300	WT470X LED80S/840 NB ACW TW1 L1600	-25 à +45 °C
38039000	WT470X LED80S/840 WB ACW TW1 L1600	-25 à +45 °C
38040600	WT470X LED35S/840 VWB ACWH TW1 L1600	-25 à +45 °C
38041300	WT470X LED35S/840 VWB ACWH TW3 L1600	-25 à +45 °C
38042000	WT470X LED35S/840 WB ACWH TW1 L1600	-25 à +45 °C
38043700	WT470X LED64S/840 WB ACWH TW3 L1600	-25 à +45 °C
38044400	WT470X LED64S/840 WB ACWH TC5 L1600	-25 à +45 °C
38045100	WT470X LED64S/840 VWB ACWH TW1 L1600	-25 à +45 °C
38046800	WT470X LED64S/840 VWB ACWH TW3 L1600	-25 à +45 °C
38047500	WT470X LED64S/840 VWB ACWH TC5 L1600	-25 à +45 °C
61803900	WT470X LED23S/840 VWB ACWH L1300	-25 à +45 °C
61804600	WT470X LED64S/840 WB ACWH L1600	-25 à +45 °C
61805300	WT470X LED80S/840 WB ACWH TW1 L1600	-25 à +45 °C
38049900	WT480X LED64S/840 VWB ACWH TW3 L1600	-20 à +45 °C
38050500	WT480X LED64S/840 VWB ACWH TC5 L1600	-20 à +45 °C
38051200	WT480X LED64S/840 WB ACWH TW3 L1600	-20 à +45 °C
38052900	WT480X LED64S/840 VWB ACW TW3 L1600	-20 à +45 °C
38053600	WT480X LED64S/840 VWB ACW TC5 L1600	-20 à +45 °C
38054300	WT480X LED64S/840 WB ACW TW3 L1600	-20 à +45 °C

Caractéristiques générales

Order Code	Full Product Name	Marquage ENEC	Essai au fil incandescent	Type d'optique	Code de la famille de produits
38026000	WT470X LED35S/840 VWB ACW TC5 L1600	Marquage ENEC	Température 850 °C, durée 30 s	VWB	WT470X
38027700	WT470X LED35S/840 VWB ACWH TC5 L1600	Marquage ENEC	Température 850 °C, durée 30 s	VWB	WT470X
38028400	WT470X LED35S/840 VWB ACW TW1 L1600	Marquage ENEC	Température 850 °C, durée 30 s	VWB	WT470X
38029100	WT470X LED35S/840 VWB ACW TW3 L1600	Marquage ENEC	Température 850 °C, durée 30 s	VWB	WT470X
38030700	WT470X LED35S/840 WB ACW TW1 L1600	Marquage ENEC	Température 850 °C, durée 30 s	WB	WT470X

Pacific LED Green Parking

Order Code	Full Product Name	Marquage ENEC	Essai au fil incandescent	Type d'optique	Code de la famille de produits
38031400	WT470X LED35S/840 WB ACW TW3 L1600	Marquage ENEC	Température 850 °C, durée 30 s	WB	WT470X
38033800	WT470X LED64S/840 VWB ACW TW3 L1600	Marquage ENEC	Température 850 °C, durée 30 s	VWB	WT470X
38034500	WT470X LED64S/840 VWB ACW TC5 L1600	Marquage ENEC	Température 850 °C, durée 30 s	VWB	WT470X
38035200	WT470X LED64S/840 WB ACW TW3 L1600	Marquage ENEC	Température 850 °C, durée 30 s	WB	WT470X
38036900	WT470X LED64S/840 VWB ACW TW1 L1600	Marquage ENEC	Température 850 °C, durée 30 s	VWB	WT470X
38037600	WT470X LED64S/840 NB ACW TW1 L1600	Marquage ENEC	Température 850 °C, durée 30 s	NB	WT470X
38038300	WT470X LED80S/840 NB ACW TW1 L1600	Marquage ENEC	Température 850 °C, durée 30 s	NB	WT470X
38039000	WT470X LED80S/840 WB ACW TW1 L1600	Marquage ENEC	Température 850 °C, durée 30 s	WB	WT470X
38040600	WT470X LED35S/840 VWB ACWH TW1 L1600	Marquage ENEC	Température 850 °C, durée 30 s	VWB	WT470X
38041300	WT470X LED35S/840 VWB ACWH TW3 L1600	Marquage ENEC	Température 850 °C, durée 30 s	VWB	WT470X
38042000	WT470X LED35S/840 WB ACWH TW1 L1600	Marquage ENEC	Température 850 °C, durée 30 s	WB	WT470X
38043700	WT470X LED64S/840 WB ACWH TW3 L1600	Marquage ENEC	Température 850 °C, durée 30 s	WB	WT470X
38044400	WT470X LED64S/840 WB ACWH TC5 L1600	Marquage ENEC	Température 850 °C, durée 30 s	WB	WT470X
38045100	WT470X LED64S/840 VWB ACWH TW1 L1600	Marquage ENEC	Température 850 °C, durée 30 s	VWB	WT470X
38046800	WT470X LED64S/840 VWB ACWH TW3 L1600	Marquage ENEC	Température 850 °C, durée 30 s	VWB	WT470X
38047500	WT470X LED64S/840 VWB ACWH TC5 L1600	Marquage ENEC	Température 850 °C, durée 30 s	VWB	WT470X
61803900	WT470X LED23S/840 VWB ACWH L1300	Non	Température 850 °C, durée 5 s	WB	WT470X
61804600	WT470X LED64S/840 WB ACWH L1600	Non	Température 850 °C, durée 5 s	WB	WT470X
61805300	WT470X LED80S/840 WB ACWH TW1 L1600	Non	Température 850 °C, durée 5 s	WB	WT470X
38049900	WT480X LED64S/840 VWB ACWH TW3 L1600	Marquage ENEC	Température 850 °C, durée 30 s	VWB	WT480X
38050500	WT480X LED64S/840 VWB ACWH TC5 L1600	Marquage ENEC	Température 850 °C, durée 30 s	VWB	WT480X
38051200	WT480X LED64S/840 WB ACWH TW3 L1600	Marquage ENEC	Température 850 °C, durée 30 s	WB	WT480X
38052900	WT480X LED64S/840 VWB ACW TW3 L1600	Marquage ENEC	Température 850 °C, durée 30 s	VWB	WT480X
38053600	WT480X LED64S/840 VWB ACW TC5 L1600	Marquage ENEC	Température 850 °C, durée 30 s	VWB	WT480X
38054300	WT480X LED64S/840 WB ACW TW3 L1600	Marquage ENEC	Température 850 °C, durée 30 s	WB	WT480X

Performances Initiales (Conforme IEC)

Pacific LED Green Parking

Order Code	Full Product Name	Efficacité lumineuse à 0 h du luminaire LED	Flux lumineux initial	Puissance initiale absorbée
38026000	WT470X LED35S/840 VWB ACW TC5 L1600	140 lm/W	3500 lm	25 W
38027700	WT470X LED35S/840 VWB ACWH TC5 L1600	140 lm/W	3500 lm	25 W
38028400	WT470X LED35S/840 VWB ACW TW1 L1600	140 lm/W	3500 lm	25 W
38029100	WT470X LED35S/840 VWB ACW TW3 L1600	140 lm/W	3500 lm	25 W
38030700	WT470X LED35S/840 WB ACW TW1 L1600	140 lm/W	3500 lm	25 W
38031400	WT470X LED35S/840 WB ACW TW3 L1600	144 lm/W	3600 lm	25 W
38033800	WT470X LED64S/840 VWB ACW TW3 L1600	136 lm/W	6400 lm	47 W
38034500	WT470X LED64S/840 VWB ACW TC5 L1600	136 lm/W	6400 lm	47 W
38035200	WT470X LED64S/840 WB ACW TW3 L1600	138 lm/W	6500 lm	47 W
38036900	WT470X LED64S/840 VWB ACW TW1 L1600	136 lm/W	6400 lm	47 W
38037600	WT470X LED64S/840 NB ACW TW1 L1600	140 lm/W	6600 lm	47 W
38038300	WT470X LED80S/840 NB ACW TW1 L1600	140 lm/W	8119 lm	58.5 W
38039000	WT470X LED80S/840 WB ACW TW1 L1600	138 lm/W	7992 lm	58.5 W
38040600	WT470X LED35S/840 VWB ACWH TW1 L1600	140 lm/W	3500 lm	25 W
38041300	WT470X LED35S/840 VWB ACWH TW3 L1600	140 lm/W	3500 lm	25 W
38042000	WT470X LED35S/840 WB ACWH TW1 L1600	144 lm/W	3600 lm	25 W
38043700	WT470X LED64S/840 WB ACWH TW3 L1600	138 lm/W	6500 lm	47 W
38044400	WT470X LED64S/840 WB ACWH TC5 L1600	138 lm/W	6500 lm	47 W
38045100	WT470X LED64S/840 VWB ACWH TW1 L1600	136 lm/W	6400 lm	47 W
38046800	WT470X LED64S/840 VWB ACWH TW3 L1600	136 lm/W	6400 lm	47 W
38047500	WT470X LED64S/840 VWB ACWH TC5 L1600	136 lm/W	6400 lm	47 W
61803900	WT470X LED23S/840 VWB ACWH L1300	141 lm/W	2300 lm	16.4 W
61804600	WT470X LED64S/840 WB ACWH L1600	140 lm/W	6600 lm	46.5 W
61805300	WT470X LED80S/840 WB ACWH TW1 L1600	137 lm/W	8000 lm	58 W
38049900	WT480X LED64S/840 VWB ACWH TW3 L1600	136 lm/W	6400 lm	47 W
38050500	WT480X LED64S/840 VWB ACWH TC5 L1600	136 lm/W	6400 lm	47 W
38051200	WT480X LED64S/840 WB ACWH TW3 L1600	138 lm/W	6500 lm	47 W
38052900	WT480X LED64S/840 VWB ACW TW3 L1600	136 lm/W	6400 lm	47 W
38053600	WT480X LED64S/840 VWB ACW TC5 L1600	136 lm/W	6400 lm	47 W
38054300	WT480X LED64S/840 WB ACW TW3 L1600	138 lm/W	6500 lm	47 W

© 2022 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. Toutes les marques commerciales sont la propriété de Signify Holding ou de leurs propriétaires respectifs.