



Pacific LED Green Parking – lys når der er behov for det

Pacific LED Green Parking

Belysning i parkeringsanlæg er nødvendigt, så man føler sig tryk og kan finde vej til sin bil. Da det imidlertid ikke er muligt at sige præcis hvornår der er brug for lys, er lyset ofte tændt permanent. Det betyder, at energiforbruget til belysning kan udgøre helt op til 70 % af de samlede driftsomkostninger for et parkeringsanlæg. Pacific LED Green Parking er baseret på den nyeste LED-teknologi og optik, samt et innovativt, fleksibelt system med trådløse tilstedeværelsessensorer. Systemet er derfor også velegnet til eftermontering i parkeringsanlæg. Systemet er perfekt til ejere af parkeringsanlæg, som ønsker at nedsætte energiforbruget og den tilhørende CO₂-udledning uden at gå på kompromis med brugernes sikkerhed og komfort.

Fordele

- Mulighed for energibesparelser på op til 80 % sammenlignet med lystofrør, uden at gå på kompromis med sikkerheden
- Systemet kan eftermonteres, da systemet er trådløst og derfor ikke kræver nye kabler
- Fuld systemgaranti, servicetilbud mulig med 10 års garanti

Funktioner

- Nyeste LED-teknologi og optikker
- Energieffektiv samt forlænget systemlevetid takket være dæmpning
- Robuste komponenter og system
- Enkel installation takket være trådløs lysstyring, sensorer og nem installation
- Komplet system

Anvendelsesområder

- Parkeringshuse

Pacific LED Green Parking

Specifikationer

Type	WT460X
Lyskilde	Philips Fortimo LEDline 3R
Strøm (stationær tilstand i W, +/- 10 %)	28 til 58 W (afhængigt af typen)
Spredningsvinkel	50° (NB)
	100° (WB)
	120° (VWB)
Lysstrøm	3500 til 6400 lm (afhængigt af typen)
Farvetemperatur	4000 K
Farvegengivelsesindeks	>80
Middeldriftslevetid (L70B50)	80.000 timer
Middeldriftslevetid (L80B50)	50.000 timer
Middeldriftslevetid (L90B50)	25.000 timer
Udfald	1 % pr. 5000 timer
Gennemsnitlig omgivende temperatur	+25 °C

Driftstemperaturområde	-20 til +45 °C
Driver	Indbygget
Netspænding	230 eller 240 V/50-60 Hz
Dæmpning	Integreret trådløst styresystem med eksterne IP65-sensorer
Input til styresystem	DALI; idriftsættes med fjernbetjening
Ekstraudstyr	Nødbelysning (integreret): 3 timer (EL3) Ledningsgennemføring (TW1 eller TW3)
Materiale	Armaturhus: polykarbonat
	Loftclips: rustfrit stål
	Linser: PMMA
Farve	Grå, RAL 7035
Optik	Smal (NB), bred (WB) og meget bred (VWB) stråle
Tilslutning	Integrerede han-/hunstik
Installation	Individuel; låsning af armaturet i formonteret loftsplade (leveres sammen med armaturet) Mulighed for ledningsgennemføring
Bemærkninger	Komplet system

Versions



Oplysninger om produktet



PacificLED_Gen4-WT470C-DP02.jpg



PacificLED_Gen4-WT470C-DP01.jpg

Pacific LED Green Parking

Oplysninger om produktet

PacificLED_Gen4-WT480C-
DP02.jpg



PacificLED_Gen4-WT480C-
DP01.jpg



Tilbehør



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

Anvendelsesbetingelser

Maks. dæmpningsniveau	1%
Velegnet til vilkårlig omkobling	Ikke relevant

Godkendelse og anvendelsesområde

Kode for mekanisk slagfasthed	IK08
Kode for indtrængningsbeskyttelse	IP66

Lysstyringssystemer og dæmpning

Dæmpbar	Ja
---------	----

Drift og el

Indgangsspænding	220-240 V
------------------	-----------

Generelle oplysninger

Lyskildens strålevinkel	120 °
CE-mærke	CE-mærket
Beskyttelsesklasse IEC	Sikkerhedsklasse I
Driver medfølger	Ja
ENEC-mærke	ENEC mark
Mærke for brændbarhed	Til montering på letantændelige overflader
Glødetrådstest	Temperatur 850 °C, varighed 30 s
Udskiftelig lyskilde	Ja
Antal forkoblingsenheder	1 enhed

Indledende ydelse (overholder IEC-standarden)

Indledende kromaticitet	(0.38, 0.38) SDCM <3
Indledende korreleret farvetemperatur	4000 K
Indledende farvegengivelsesindeks	>80
Lysstrømtolerance	+/-7%

Mekanik og armaturhus

Farve	hvid
-------	------

Anvendelsesbetingelser

Order Code	Full Product Name	Omgivelsestemperaturområde
38026000	WT470X LED35S/840 VWB ACW TC5 L1600	-25 til +45 °C
38027700	WT470X LED35S/840 VWB ACWH TC5 L1600	-25 til +45 °C
38028400	WT470X LED35S/840 VWB ACW TW1 L1600	-25 til +45 °C
38029100	WT470X LED35S/840 VWB ACW TW3 L1600	-25 til +45 °C
38030700	WT470X LED35S/840 WB ACW TW1 L1600	-25 til +45 °C
38031400	WT470X LED35S/840 WB ACW TW3 L1600	-25 til +45 °C
38033800	WT470X LED64S/840 VWB ACW TW3 L1600	-25 til +45 °C
38034500	WT470X LED64S/840 VWB ACW TC5 L1600	-25 til +45 °C
38035200	WT470X LED64S/840 WB ACW TW3 L1600	-25 til +45 °C
38036900	WT470X LED64S/840 VWB ACW TW1 L1600	-25 til +45 °C
38037600	WT470X LED64S/840 NB ACW TW1 L1600	-25 til +45 °C
38038300	WT470X LED80S/840 NB ACW TW1 L1600	-25 til +45 °C
38039000	WT470X LED80S/840 WB ACW TW1 L1600	-25 til +45 °C
38040600	WT470X LED35S/840 VWB ACWH TW1 L1600	-25 til +45 °C
38041300	WT470X LED35S/840 VWB ACWH TW3 L1600	-25 til +45 °C
38042000	WT470X LED35S/840 WB ACWH TW1 L1600	-25 til +45 °C
38043700	WT470X LED64S/840 WB ACWH TW3 L1600	-25 til +45 °C
38044400	WT470X LED64S/840 WB ACWH TC5 L1600	-25 til +45 °C
38045100	WT470X LED64S/840 VWB ACWH TW1 L1600	-25 til +45 °C
38046800	WT470X LED64S/840 VWB ACWH TW3 L1600	-25 til +45 °C
38047500	WT470X LED64S/840 VWB ACWH TC5 L1600	-25 til +45 °C
38048200	WT470X LED64S/840 WB ACWH TW1 L1600	-25 til +45 °C
38049900	WT480X LED64S/840 VWB ACWH TW3 L1600	-20 til +45 °C
38050500	WT480X LED64S/840 VWB ACWH TC5 L1600	-20 til +45 °C
38051200	WT480X LED64S/840 WB ACWH TW3 L1600	-20 til +45 °C
38052900	WT480X LED64S/840 VWB ACW TW3 L1600	-20 til +45 °C
38053600	WT480X LED64S/840 VWB ACW TC5 L1600	-20 til +45 °C
38054300	WT480X LED64S/840 WB ACW TW3 L1600	-20 til +45 °C

Generelle oplysninger

Order Code	Full Product Name	Optiktype	Produktseriekode	Order Code	Full Product Name	Optiktype	Produktseriekode
38026000	WT470X LED35S/840 VWB ACW TC5 L1600	VWB	WT470X	38033800	WT470X LED64S/840 VWB ACW TW3 L1600	VWB	WT470X
38027700	WT470X LED35S/840 VWB ACWH TC5 L1600	VWB	WT470X	38034500	WT470X LED64S/840 VWB ACW TC5 L1600	VWB	WT470X
38028400	WT470X LED35S/840 VWB ACW TW1 L1600	VWB	WT470X	38035200	WT470X LED64S/840 WB ACW TW3 L1600	Bredstrålende	WT470X
38029100	WT470X LED35S/840 VWB ACW TW3 L1600	VWB	WT470X	38036900	WT470X LED64S/840 VWB ACW TW1 L1600	VWB	WT470X
38030700	WT470X LED35S/840 WB ACW TW1 L1600	Bredstrålende	WT470X	38037600	WT470X LED64S/840 NB ACW TW1 L1600	NB	WT470X
38031400	WT470X LED35S/840 WB ACW TW3 L1600	Bredstrålende	WT470X	38038300	WT470X LED80S/840 NB ACW TW1 L1600	NB	WT470X

Pacific LED Green Parking

Order Code	Full Product Name	Optiktype	Produktseriekode
38039000	WT470X LED80S/840 WB ACW TW1 L1600	Bredstrålende	WT470X
38040600	WT470X LED35S/840 VWB ACWH TW1 L1600	VWB	WT470X
38041300	WT470X LED35S/840 VWB ACWH TW3 L1600	VWB	WT470X
38042000	WT470X LED35S/840 WB ACWH TW1 L1600	Bredstrålende	WT470X
38043700	WT470X LED64S/840 WB ACWH TW3 L1600	Bredstrålende	WT470X
38044400	WT470X LED64S/840 WB ACWH TC5 L1600	Bredstrålende	WT470X
38045100	WT470X LED64S/840 VWB ACWH TW1 L1600	VWB	WT470X
38046800	WT470X LED64S/840 VWB ACWH TW3 L1600	VWB	WT470X

Order Code	Full Product Name	Optiktype	Produktseriekode
38047500	WT470X LED64S/840 VWB ACWH TC5 L1600	VWB	WT470X
38048200	WT470X LED64S/840 WB ACWH TW1 L1600	Bredstrålende	WT470X
38049900	WT480X LED64S/840 VWB ACWH TW3 L1600	VWB	WT480X
38050500	WT480X LED64S/840 VWB ACWH TC5 L1600	VWB	WT480X
38051200	WT480X LED64S/840 WB ACWH TW3 L1600	Bredstrålende	WT480X
38052900	WT480X LED64S/840 VWB ACW TW3 L1600	VWB	WT480X
38053600	WT480X LED64S/840 VWB ACW TC5 L1600	VWB	WT480X
38054300	WT480X LED64S/840 WB ACW TW3 L1600	Bredstrålende	WT480X

Indledende ydelse (overholder IEC-standarden)

Order Code	Full Product Name	Indledende LED-armaturvirkningsgrad	Startlysstrom	Indledende indgangseffekt
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	136 lm/W	6400 lm	47 W

Order Code	Full Product Name	Indledende LED-armaturvirkningsgrad	Startlysstrom	Indledende indgangseffekt
	VWB ACW TC5 L1600			
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

Pacific LED Green Parking

Order Code	Full Product Name	Indledende LED-armaturvirkningsgrad	Startlysstrom	Indledende indgangseffekt
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
38048200	WT470X LED64S/840	138 lm/W	6500 lm	47 W

Order Code	Full Product Name	Indledende LED-armaturvirkningsgrad	Startlysstrom	Indledende indgangseffekt
	WB ACWH TW1 L1600			
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

