



Pacific LED Green Parking – combină siguranța cu economia

Pacific LED Green Parking

Iluminatul este necesar în garaje pentru siguranță și îndrumare. Totuși, deoarece nu se poate anticipa exact când va fi necesară lumina, iluminatul este lăsat adesea pornit. Ca rezultat, costurile energetice aferente iluminatului se pot ridica la 70 % din costurile totale ale unui garaj. Bazat pe cea mai recentă tehnologie LED și pe cele mai recente sisteme optice, Pacific LED Green Parking cu comenzi de detecție a prezenței este un sistem inovator, flexibil, dotat complet pentru parcarile care doresc să-și reducă consumul de energie și emisiile de CO₂ aferente – fără a compromite siguranța și confortul oferite de iluminat utilizatorilor garajului.

Beneficii

- Economii de energie de până la 80 % în comparație cu lămpile fluorescente, fără a compromite calitatea luminii
- Sistem dotat complet, nu sunt necesare cabluri noi; punere în funcțiune ușoară datorită autoadresării
- Garanție completă pentru sistem; ofertă de service disponibilă pentru garanție de 10 ani

Caracteristici

- Cea mai nouă tehnologie LED și cel mai nou sistem optic
- Eficiență energetică și durată de viață extinsă datorită capacității de reglare a intensității luminoase, asigurând o bună recuperare a investiției
- Componente și sistem robuste
- Instalarea ușoară datorită comenzilor wireless, senzorilor și punerii ușoare în funcțiune cu autoadresare
- Oferit numai ca sistem complet

Pacific LED Green Parking

Cerere

- Structuri de parcare

Specificații

Tip	WT460X
Sursa de lumină	Philips Fortimo LEDline 3R
Putere	28 până la 58 (în funcție de tip)
Unghi de distribuție	50 ° (NB)
luminoasă	100 ° (WB) 120 ° (VWB)
Flux luminos	3500 până la 6400 lm (în funcție de tip)
Temperatură de culoare	4000 K
corelată	
Indicele de redare a	>80
culorii	
Viață utilă medie	80.000 de ore
L70B50	
Viață utilă medie	50.000 de ore
L80B50	
Viață utilă medie	25.000 de ore
L90B50	
Rată de defectare	1% la fiecare 5000 de ore
balast	
Temperatură	+25 °C
ambientală medie	

Domeniu temperatură	-20 până la +35 °C
de funcționare	
Balast	Încorporat
Tensiunea rețelei	230 sau 240 V/50 – 60 Hz
Reglare intensitate	Sistem de control wireless integrat cu senzori externi IP65
luminoasă	
Alimentare sistem de	DALI
comandă	
Opțiuni	Iluminat de urgență (integrat): 3 ore (EL3) Cablaș continuu (TW1 sau TW3)
Material	Carcasă: policarbonat Cleme pentru tavan: oțel inoxidabil Lentile: PMMA
Culoare	Gri, RAL 7035
Sistem optic	Fascicul îngust (NB), larg (WB) și foarte larg (VWB)
Conexiune	Conectori mamă/tată integrali
Instalarea	Individuală; fixarea carcasei în placa pentru tavan pre-montată (livrată cu corpul de iluminat) Este posibil cablașul continuu
Observații	Această soluție este oferită numai ca sistem complet

Versions



Detalii produs



PacificLED_Gen4-WT470C-
DP02.jpg



PacificLED_Gen4-WT470C-
DP01.jpg

Pacific LED Green Parking

Application Conditions

Interval temperatură ambientală	-25 to +45 °C
Nivel maxim de reglare a intensității luminoase	1%
Adecvat pentru comutare aleatorie	Nu se aplică

Approval and Application

Cod de protecție împotriva impactului mecanic	IK08
Cod protecție împotriva infiltrărilor	IP66

Controls and Dimming

Cu reglarea intensității luminoase	Da
------------------------------------	----

Operating and Electrical

Tensiune de intrare	220-240 V
---------------------	-----------

General Information

Unghi de distribuție sursă de lumină	120 °
Marcaj CE	CE mark
Clasă de protecție IEC	Clasa de siguranță I
Balast inclus	Da
Marcaj ENEC	ENEC mark
Marcaj de inflamabilitate	D
Test de incandescență	Temperatură 850 °C, durată 30 s
Sursă de lumină înlocuibilă	Da
Număr de unități de echipament	1 unit
Tip de sistem optic	VWB
Cod familie de produse	WT470X

Initial Performance (IEC Compliant)

Cromatică inițială	(0.38, 0.38) SDCM <3
Temperatură de culoare inițială corelată	4000 K
Indice inițial de redare a culorii	>80
Toleranță flux luminos	+/-7%

Mechanical and Housing

Culoare	WH
---------	----

Initial Performance (IEC Compliant)

Order Code	Full Product Name	Randament luminos LED inițial	Flux luminos inițial	Putere de intrare inițială
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
38036900	WT470X LED64S/840 VWB ACW TW1 L1600	136 lm/W	6400 lm	47 W
38045100	WT470X LED64S/840 VWB ACWH TW1 L1600	136 lm/W	6400 lm	47 W

