



Pacific LED Green Parking

WT470X LED64S/840 VWB ACWH TC5 L1600

PACIFIC LED GREEN PARKING, 840 bianco neutro, Fascio extra largo, Collegamento a vite con carlino e presa

Nei parcheggi l'illuminazione è necessaria per garantire sicurezza e orientamento. Tuttavia, poiché non è possibile prevedere esattamente quando la luce sarà necessaria, spesso l'illuminazione viene lasciata sempre attiva. Questo si traduce in costi energetici per l'illuminazione che possono arrivare fino al 70% dei costi totali operativi di un parcheggio. Pacific LED Green Parking, basato sulla più recente tecnologia LED e dotato di controlli per il rilevamento della presenza, è un sistema innovativo, flessibile e con possibilità completa di aggiornamento diretto (retrofit) ideale per gli operatori di parcheggi che desiderano ridurre il loro consumo energetico e le relative emissioni di CO₂, senza compromettere la sicurezza e il comfort offerti agli utenti dall'illuminazione.

Dati del prodotto

Informazioni generali		Marchio di infiammabilità	
Sorgente luminosa sostituibile	Si	Per montaggio su superfici facilmente infiammabili	
Numero di riduttori	1 unità	Marchio ENEC	
Driver incluso	Si	Test filo incandescente	
Codice famiglia prodotto	WT470X [PACIFIC LED GREEN PARKING]	Temperatura 850 °C, durata 30 s	
Lighting Technology	LED	Conformità a RoHS EU	
Tier	Specifiche tecniche	Si	
Marchio CE	Si	Dati tecnici di illuminazione	
Periodo di garanzia	5 anni	Flusso luminoso	
		6.400 lm	
		Temperatura del colore correlata	
		4000 K	
		Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	
		136 lm/W	
		Indice di resa cromatica (CRI)	
		>80	

Pacific LED Green Parking

Valore di tremolio (PstLM)	1
Effetto stroboscopico	0,4
Angolo del fascio di luce della sorgente luminosa	120 °
Colore sorgente luminosa	840 bianco neutro
Tipo di ottica	Fascio extra largo
Apparecchio d'illuminazione a luce diffusa	120° x 120°
Fattore di abbagliamento UGR (Unified Glare Rate)	22

Funzionamento e parte elettrica

Tensione in ingresso	220-240 V
Frequenza di linea	50 to 60 Hz
Corrente di spunto	21 A
Tempo di spunto	0,28 ms
Consumo energetico	47 W
Fattore di potenza (frazione)	0.98
Connessione	Collegamento a vite con carlino e presa
Cavo	-
Numero di prodotti sotto interruttore magnetotermico (16A tipo B)	24

Temperatura

Range temperatura ambiente	Da -25 a +45 °C
----------------------------	-----------------

Controlli e dimmerazione

Dimmerabile	Si
Driver/unità di potenza/trasformatore	Unità di alimentazione con interfaccia DALI
Controlli e interfacce	DALI
= Emissione luminosa costante	No

Meccanica e corpo

Materiale del corpo	Policarbonato
Materiale del riflettore	-
Materiale ottico	Policarbonato
Materiale copertura ottica/lenti	Policarbonato
Materiale fissaggio	Acciaio
Colore alloggiamento	Bianco
Finitura copertura ottica/lenti	Trasparente
Lunghezza complessiva	1.621 mm
Larghezza complessiva	96 mm
Altezza complessiva	108 mm

Dimensioni (Altezza x Larghezza x Profondità) 108 x 96 x 1621 mm

Approvazione e applicazione

e una gestione termica	IP66 [Protetto contro la penetrazione di polvere, protetto contro i getti d'acqua]
Codice di protezione dagli impatti meccanici	IK08 [5 J protezione dagli atti vandalici]
Rating di sostenibilità	Lighting for circularity
Classe di protezione IEC:	Classe di isolamento I

Performance iniziale (conforme a IEC)

Tolleranza al flusso luminoso	+/-7%
Cromaticità iniziale	(0.38, 0.38) SDCM <3
Tolleranza consumo energetico	+/-11%

Performance nel tempo (conforme a IEC)

Frequenza di guasto dell'alimentatore di controllo alla vita utile media di 50.000 h	5 %
Frequenza di guasto dell'alimentatore di controllo alla vita utile media di 50.000 h	10 %
Mantenimento lumen alla vita utile media* 50.000 ore	L90

Condizioni di applicazione

Temperatura ambiente performance Tq	25 °C
Livello massimo di attenuazione	1%
Adatto per la commutazione casuale	Non applicabile

Dati del prodotto

Nome prodotto ordine	WT470X LED64S/840 VWB ACWH TC5 L1600
Nome completo prodotto	WT470X LED64S/840 VWB ACWH TC5 L1600
Full EOC	871869638047500
Codice d'ordine	38047500
Codice materiale (12NC)	910925867767
Codice locale	25867767
Numeratore SAP - Quantità per confezione	1
EAN/UPC - Prodotto/scatola	8718696380475
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	1
EAN/UPC - Case	8718696380475

Pacific LED Green Parking

Disegno tecnico

