



Pacific LED Green Parking

WT470X LED35S/840 VWB ACWH TC5 L1600

PACIFIC LED GREEN PARKING, 840 neutralvit, Mycket bredstrålande ljusfördelning, Skruvkoppling med kontakt och sockel

Belysning är oerhört viktigt för att skapa trygghet och vägledning i parkeringsgarage. Trots det är det inte möjligt att förutse exakt när ljuset kommer att behövas och därför lämnas belysningen ofta tänd. Resultatet är att energikostnaderna för belysning kan stiga till 70 % av de totala driftskostnaderna för ett parkeringsgarage. Pacific LED Parking Green är baserat på det senaste inom LED-teknologi- och optik och i kombination med närvarostyrda styrenheter utgör produkten ett innovativt, flexibelt och helt eftermonterbart system för parkeringsentreprenörer som vill reducera sina energikostnader och de medföljande koldioxidutsläppen utan att kompromissa med den säkerhet och komfort som belysning innebär för parkeringsgaragets gäster.

Produktdata

Allmän information		Säkerhetsmärkning, antändlighet	
Utbytbar ljuskälla	Ja	ENEC-märkning	För montering på lättantändliga ytor
Antal driftdonsenheter	1 enhet	Glödtrådtest	ENEC-märkning
Driftdon ingår	Ja	EU RoHS-kompatibel	Temperatur 850 °C, varaktighet 30 s
Produktfamiljskod	WT470X (PACIFIC LED GREEN PARKING)	Ljusteknik	
Lighting Technology	LED	Ljusflöde	3 500 lm
Värdegrappa	Specifikation	Korrelerad färgtemperatur (nom)	4000 K
CE-märkning	Ja	Ljusutbyte (märkvärde) (nom)	140 lm/W
Garantitid	5 år	Färgåtergivningsindex	>80

Pacific LED Green Parking

Flimmervärde (PstLM)	1
Stroboskopisk effekt	0,4
Ljuskällans spridningsvinkel	120 °
Ljuskällans färg	840 neutralvit
Optiktyp	Mycket bredstrålande ljusfördelning
Armaturens ljusstrålefördelning	120° x 120°
Enhetlig bländmärkning	22

Drift och elektricitet

Ingångsspänning	220-240 V
Line Frequency	50 to 60 Hz
Ingående ström	21 A
Ingåendetid	0,28 ms
Effektförbrukning	25 W
Effektfaktor (fraktion)	0.96
Anslutning	Skruvkoppling med kontakt och sockel
Kabel	-
Antal produkter med automatsäkring (16 A, typ B) (max)	24

Temperatur

Omgivningstemperatur	-25 till +45 °C
----------------------	-----------------

Styrenheter och dimring

Dimbar	Ja
Driftdon/strömenhet/transformator	Nätaggregat med DALI-gränssnitt
Styrgränssnitt	DALI
Konstant ljusflöde	Nej

Mekanik och armaturhus

Armaturhusets material	Polykarbonat
Material i reflektor	-
Material i optiken – LOV	Polykarbonat
Optisk kupa/linsmaterial – LOV	Polykarbonat
Fixation material	Stål
Armaturhusets färg	Vit
Ytbehandling på optikavskärmning/lins – LOV	Klar
Total längd	1 621 mm
Total bredd	96 mm
Total höjd	108 mm

Mått (höjd x bredd x djup)	108 x 96 x 1621 mm
----------------------------	--------------------

Användning och godkännande

Kod för kapslingsklass	IP66 [Dammtät, strålskyddad]
Skyddskod för mekanisk påverkan	IK08 [5 J slagtålig/slagsäker]
Sustainability rating	Lighting for circularity
Skyddsklass IEC	Säkerhetsklass I

Ursprunglig prestanda (IEC-kompatibel)

Tolerans för ljusflöde	+/-7%
Initial kromaticitet	(0.38, 0.38) SDCM <3
Energiförbrukningstolerans	+/-11%

Prestanda över tid (IEC-kompatibel)

Felfrekvens för styrsystemet vid snittlivslängd på 5 % 50 000 tim	
Felfrekvens för styrsystemet vid snittlivslängd på 10 % 100 000 tim	
Bibehållet ljusflöde (vid snittlivslängd* på 50 000 tim)	L90

Användningsförhållanden

Prestanda omgivningstemperatur Tq	25 °C
Max. dimringsnivå	1%
Lämplig för slumpmässig brytning	Ej tillämpligt

Produktdata

Beställningsproduktnamn	WT470X LED35S/840 VWB ACWH TC5 L1600
Fullständigt produktnamn	WT470X LED35S/840 VWB ACWH TC5 L1600
Full EOC	871869638027700
Beställningsnummer	38027700
Materialnummer (12NC)	910925867747
SAP-Räknare – Antal per förpackning	1
EAN/UPC – Produkt/fodral	8718696380277
Räknare - antal förpackningar per kartong	1
EAN/UPC - Hölje	8718696380277

Pacific LED Green Parking

Måttskiss

