



# PacificLED gen4

## WT470C LED64S/840 PSD VWB TC5 L1600

PACIFIC LED WATERPROOF - Alb neutru 840 - Power supply unit with DALI interface - Very wide beam - Conexiune prin șuruburi cu fișă și priză

PacificLED gen4 este un corp de iluminat cu LED etanș la apă, extrem de eficient și fiabil, care oferă o calitate excelentă a luminii, cu o distribuție uniformă a luminii fără benzi vizibile sau artefacte de culoare. Gama oferă construcția modulară pentru a facilita întreținerea și modernizarea. Noul sistem optic furnizează iluminat fără deformări cu ghidare vizuală îmbunătățită, ceea ce îl face ideal pentru industria generală, depozite și parcuri. Gama oferă, de asemenea, opțiunea sistemelor optice multiple pentru a asigura o schemă de iluminat optimizată pentru o gamă largă de aplicații. Pentru aplicațiile industriale, PacificLED gen4 oferă o arhitectură deschisă a produsului cu acces fără unelte la placa de echipament și un capac terminal cu aspect inovator, cu conector încorporat pentru instalare rapidă și ușoară. Clema de montaj dintr-o singură piesă asigură absența componentelor mici și libere care pot afecta procesul de producție primară.

### Catalog de date

General Information			
Unghi de distribuție sursă de lumină	120°	Interfață de comandă	DALI
Culoare sursă de lumină	Alb neutru 840	Conectare	Conexiune prin șuruburi cu fișă și priză
Sursă de lumină înlocuibilă	Da	Cablu	-
Număr de unități de echipament	1 unit	Clasă de protecție IEC	Clasa de siguranță I
Balast/unitate de alimentare/transformator	PSD [ Power supply unit with DALI interface]	Test de incandescență	Temperatură 850 °C, durată 5 s
Balast inclus	Da	Marcaj de inflamabilitate	D [ For mounting on easily flammable surfaces]
Tip de sistem optic	VWB [ Very wide beam]	Marcaj CE	CE mark
Lățime flux luminos corp de iluminat	120° x 120°	Marcaj ENEC	ENEC mark
		Perioadă de garanție	5 ani

## PacificLED gen4

Remarks	*-Per Lighting Europe guidance paper "Evaluating performance of LED based luminaires - January 2018": statistically there is no relevant difference in lumen maintenance between B50 and for example B10. Therefore the median useful life (B50) value also represents the B10 value.
Flux luminos constant	No
Număr de produse pe MCB	24
Marcaj RoHS	RoHS mark
Product Family Code	WT470C [ PACIFIC LED WATERPROOF]
Indice unificat de orbire CEN	25

### Operating and Electrical

Tensiune de intrare	220-240 V
Frecvență de intrare	De la 50 până la 60 Hz
Curentul de pornire	21 A
Timp de pornire	0,28 ms
Factor de putere (min.)	0.98

### Controls and Dimming

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

### Mechanical and Housing

Material carcasă	Polycarbonat
Material reflector	-
Material sistem optic	Polycarbonat
Capac optic/material lentilă	Polycarbonat
Material fixare	Steel
Capac optic/finisaj lentilă	Transparent
Lungime totală	1621 mm
Lățime totală	96 mm
Înălțime totală	108 mm
Culoarea	WH

### Approval and Application

Cod protecție împotriva infiltrărilor	IP66 [ Protejat împotriva pătrunderii prafului, protejat împotriva jeturilor de apă]
Cod de protecție împotriva impactului mecanic	IK08 [ 5 J vandal-protected]

### Initial Performance (IEC Compliant)

Flux luminos inițial	6500 lm
Toleranță flux luminos	+/-7%
Randament luminos LED inițial	140 lm/W
Valoare inițială Temperatură de culoare corelată	4000 K
Valoare inițială Indice de redare a culorii	>80
Cromatică inițială	(0.38, 0.38) SDCM <3
Putere de intrare inițială	46.5 W
Toleranță consum de curent	+/-11%

### Over Time Performance (IEC Compliant)

Control gear failure rate at median useful life 50000 h	5 %
Control gear failure rate at median useful life 100000 h	10 %
Lumen maintenance at median useful life* 50000 h	L80
Lumen maintenance at median useful life* 100000 h	L70

### Application Conditions

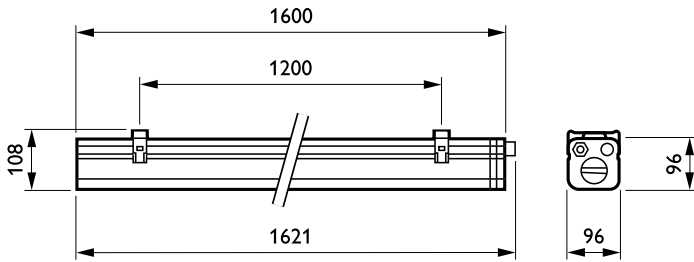
Interval temperatură ambientală	-25 to +45 °C
Performance ambient temperature Tq	25 °C
Nivel diminuare maximă	1%
Adecvat pentru comutare aleatorie	Not applicable

### Product Data

Cod complet produs	871869637989900
Nume comandă produs	WT470C LED64S/840 PSD VWB TC5 L1600
EAN/UPC - Produs	8718696379899
Cod de comandă	37989900
Numărător - Cantitate per pachet	1
Numărător - Pachete per cutie exterioară	1
Material nr. (12NC)	910925863867
Greutate netă (bucată)	3.350 kg

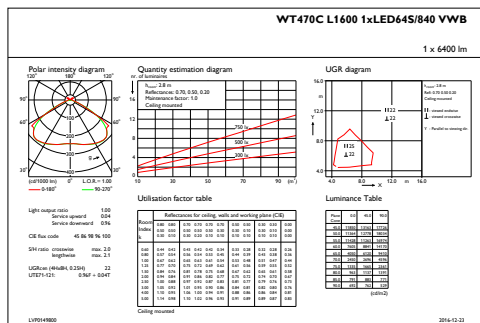
# PacificLED gen4

## Cote

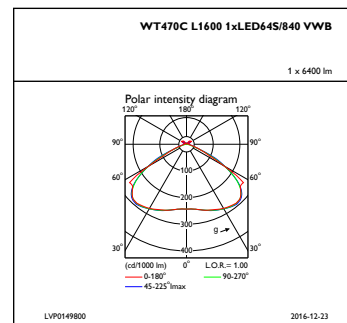


Pacific LED WT470C-WT482C

## Date fotometrice



IFGU1\_WT470CL16001xLED64S840VWB



IFPC1\_WT470CL16001xLED64S840VWB

