



# Pacific LED gen4

## WT470C LED42S/840 PSD VWB L1300

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 aparat 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 diferențe de culoare. Gama oferă construcția modulară pentru a facilita întreținerea și modernizarea. Noul sistem optic furnizează iluminat fără deformări, cu o ghidare vizuală îmbunătățită, ceea ce îl face ideal pentru aplicații generale în industrie, pentru depozite și parcuri. Gama Pacific LED gen4 oferă, de asemenea, opțiuni de sisteme 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 aparat 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 primar de producție.

### Catalog de date

General Information		Interfață sistem de comandă	
Unghi de distribuție sursă de lumină	120 °	Interfață sistem de comandă	DALI
Culoare sursă de lumină	Alb neutru 840	Conexiune	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
Lățimea fascicul de lumină corp de iluminat	120° x 120°	Marcaj ENEC	ENEC mark
		Perioadă de garanție	5 ani

## Pacific LED gen4

Observații	*- Conform documentului îndrumător al Lighting Europe, „Evaluarea performanțelor corpurilor de iluminat bazate pe LED - ianuarie 2018”: statistic, nu este nicio diferență relevantă în întreținerea fluxului luminos între B50 și, de exemplu, B10. Prin urmare, valoarea vieii utile medii (B50) reprezintă și valoarea B10.
Flux luminos constant	No
Număr de produse pe MCB de 16 A tip B	24
În conformitate cu UE RoHS	Da
Cod familie de produse	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
Curent 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	Polycarbonate
Material capac optic/lentilă	Polycarbonat
Material fixare	Oel
Finisaj capac optic/lentilă	Transparent
Lungime totală	1321 mm
Lățime totală	96 mm
Înălțime totală	108 mm
Culoare	WH
Dimensiuni (înălțime x lățime x adâncime)	108 x 96 x 1321 mm (4.3 x 3.8 x 52 in)

### 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	4200 lm
Toleranță flux luminos	+/-7%
Randament luminos LED inițial	138 lm/W
Temperatură de culoare inițială corelată	4000 K
Indice inițial de redare a culorii	>80
Tricromatică inițială	(0.38, 0.38) SDCM <3
Putere de intrare inițială	30.5 W
Toleranță consum de curent	+/-11%

### Over Time Performance (IEC Compliant)

Rată de defectare a echipamentului de control la durata medie de viață utilă 50000 h	5 %
Rată de defectare a echipamentului de control la durata medie de viață utilă 100000 h	10 %
Întreținere la un flux luminos la durata medie de viață utilă * 50.000 h	L80

### Application Conditions

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

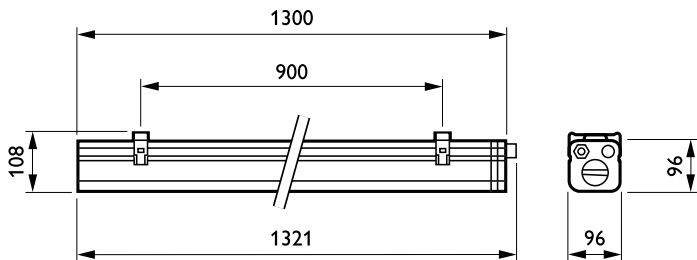
### Product Data

Cod complet produs	871869637951600
Nume comandă produs	WT470C LED42S/840 PSD VWB L1300
EAN/UPC – Produs	8718696379516
Cod de comandă	37951600
Numărător SAP – Cantitate per pachet	1
Numărător – Pachete per cutie exterioră	1
Material SAP	910925863829
Greutate netă SAP (bucată)	2,610 kg



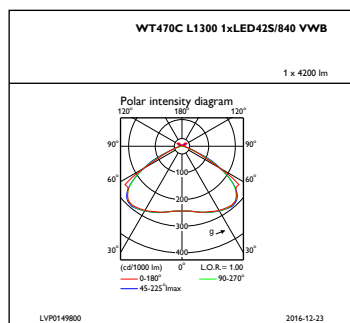
## Pacific LED gen4

### Cote



Pacific LED WT470C-WT482C

### Date fotometrice



IFPC1\_WT470CL13001xLED42S840VWB

