



# Pacific LED gen4

## WT470C LED42S/840 PSU O TC L1300

PACIFIC LED WATERPROOF - 840 neutral white - Power supply unit - RO - Screw connection with pug and socket

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	
Unghi de distribuție sursă de lumină	120°
Culoare sursă de lumină	840 neutral white
Sursă de lumină înlocuibilă	Da
Număr de unități de echipament	1 unit
Balast/unitate de alimentare/transformator	PSU [ Power supply unit]
Balast inclus	Da
Tip de sistem optic	RO
Lăimea fasciculului de lumină corp de iluminat	120° x 120°
Conexiune	Screw connection with pug and socket
Cablu	-

Clasă de protecție IEC	Clasa de siguranță I
Test de incandescență	Temperatură 850 °C, durată 5 s
Marcaj de inflamabilitate	D [ For mounting on easily flammable surfaces]
Marcaj CE	CE mark
Marcaj ENEC	ENEC mark
Perioadă de garanție	5 ani
Observații	*- Conform documentului îndrumător al Lighting Europe, „Evaluarea performanțelor corpurilor de iluminat bazate pe LED - ianuarie 2018”: statistic, nu este nicio diferență relevantă în

## Pacific LED gen4

	între inerea 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	32
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	50 to 60 Hz
Curent de pornire	15,1 A
Timp de pornire	0,23 ms
Factor de putere (min.)	0.98

### Controls and Dimming

Cu reglarea intensității luminoase	Nu
------------------------------------	----

### Mechanical and Housing

Material carcasă	Polycarbonate
Material reflector	-
Material sistem optic	Polycarbonate
Material capac optic/lentilă	Polycarbonate
Material fixare	O el
Finisaj capac optic/lentilă	Opal
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 infiltrațiilor	IP66 [ Dust penetration-protected, jet-proof]
Cod de protecție împotriva impactului mecanic	IK08 [ 5 J vandal-protected]

### Initial Performance (IEC Compliant)

Flux luminos inițial (flux de sistem)	4000 lm
Toleranță flux luminos	+/-7%
Randament luminos LED inițial	131 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 durată medie de viață utilă 50000 h	5 %
Rată de defectare a echipamentului de control la durată medie de viață utilă 100000 h	10 %
Între inere la un flux luminos la durată medie de viață utilă * 50.000 h	L90

### Application Conditions

Interval temperatură ambientală	-25 to +45 °C
Temperatura ambientală de performanță Tq	25 °C
Adecvat pentru comutare aleatorie	Nu se aplică

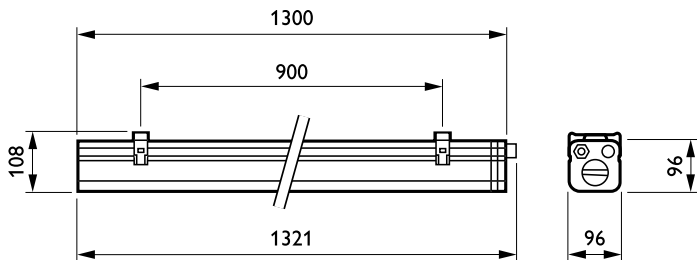
### Product Data

Cod complet produs	871869637948600
Nume comandă produs	WT470C LED42S/840 PSU O TC L1300
EAN/UPC – Produs	8718696379486
Cod de comandă	37948600
Numărător SAP – Cantitate per pachet	1
Numărător SAP – Pachete per exterior	1
Material SAP	910925863826
Greutate netă SAP (bucată)	2,810 kg



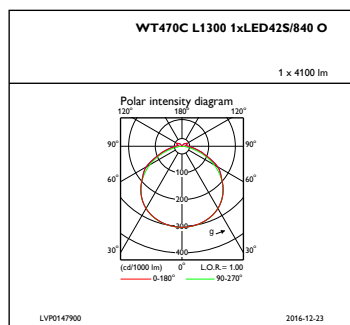
## Pacific LED gen4

### Cote



Pacific LED WT470C-WT482C

### Date fotometrice



IFPC1\_WT470CL13001xLED42S840O

