

PHILIPS

Lighting



PacificLED gen4

WT470C LED42S/840 PSU WB L1300

PACIFIC LED WATERPROOF - Alb neutru 840 - Power supply unit - Distribuție largă - 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 uneelte 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 °
Culoare sursă de lumină	Alb neutru 840
Sursă de lumină înlocuibilă	Da
Număr de unități de echipament	1 unit
Balast/unitate de alimentare/transformatoare	PSU [Power supply unit]
Balast inclus	Da
Tip de sistem optic	WB [Distribuție largă]
Lățime flux luminos corp de iluminat	110° x 110°
Conectare	Conexiune prin șuruburi cu fișă și priză
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
Flux luminos constant	No
Număr de produse pe MCB	32
Marcaj RoHS	RoHS mark
Product Family Code	WT470C [PACIFIC LED WATERPROOF]

PacificLED gen4

Operating and Electrical

Tensiune de intrare	220-240 V
Frecvență de intrare	De la 50 până la 60 Hz
Curentul de pomire	15.1 A
Timp de pomire	0.23 ms
Factor de putere (min.)	0.98

Controls and Dimming

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

Mechanical and Housing

Material carcasă	Policarbonat
Material reflector	-
Material sistem optic	Polycarbonate
Capac optic/material lentilă	Policarbonat
Material fixare	Steel
Capac optic/finisaj lentilă	Transparent
Lungime totală	1321 mm
Lățime totală	96 mm
Înălțime totală	108 mm

Approval and Application

Cod protecție împotriva infiltrațiilor	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	4293 lm
Toleranță flux luminos	+/-7%

Randament luminos LED inițial	141 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	30.5 W
Toleranță consum de curent	+/-11%

Over Time Performance (IEC Compliant)

Rată de defectare balast la 5.000 h	0.5 %
Viață utilă medie L70B50	70000 h
Viață utilă medie L80B50	50000 h
Viață utilă medie L90B50	25000 h

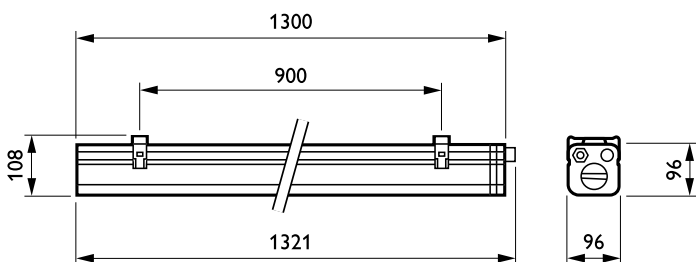
Application Conditions

Interval temperatură ambiantală	-25 to +45 °C
Adecvat pentru comutare aleatorie	Not applicable

Product Data

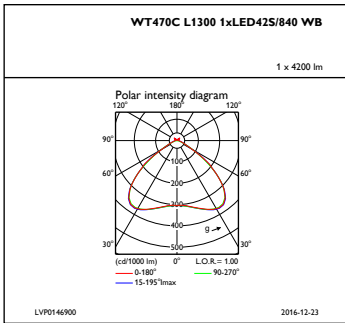
Cod complet produs	871869637941700
Nume comandă produs	WT470C LED42S/840 PSU WB L1300
EAN/UPC - Produs	8718696379417
Cod de comandă	37941700
Numărător - Cantitate per pachet	1
Numărător - Pachete per cutie exterioră	1
Material nr. (12NC)	910925863819
Greutate netă (bucată)	2.610 kg

Cote



Pacific LED WT470C-WT482C

Date fotometrice



IFPC1_WT470CL13001xLED42S840WB

