



Pacific LED 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 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	Alb neutru 840
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	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
Observații	*-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

Pacific LED gen4

	example B10. Therefore the median useful life (B50) value also represents the B10 value.
Flux luminos constant	No
Număr de produse pe MCB	32
Product Family Code	WT470C [PACIFIC LED WATERPROOF]
Indice unificat de orbire CEN	22

Operating and Electrical

Tensiune de intrare	220-240 V
Frecvență de intrare	De la 50 până la 60 Hz
Curentul 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	Polycarbonat
Material reflector	-
Material sistem optic	Polycarbonat
Capac optic/material lentilă	Polycarbonat
Material fixare	O el
Capac optic/finisaj 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	4300 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 a echipamentului de control la durata medie de via a utilă 50000 h	5 %
Rată de defectare a echipamentului de control la durata medie de via a utilă 100000 h	10 %
Între inere la un flux luminos la durata medie de via a utilă * 50.000 h	L80
Între inere la un flux luminos la durata medie de via a utilă* 100000 h	L70

Application Conditions

Interval temperatură ambiantă	-25 to +45 °C
Performance ambient temperature Tq	25 °C
Adecvat pentru comutare aleatorie	Nu se aplică

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



