



# Pacific LED gen4

## WT471C LED42S/840 PSU WB L1300

Pacific LED Chemical Resistant - 840 neutral white - Power supply unit - Distribuție largă - 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 °	Cablu	-
Culoare sursă de lumină	840 neutral white	Clasă de protecție IEC	Clasa de siguranță I
Sursă de lumină înlocuibilă	Da	Test de incandescență	Temperatură 850 °C, durată 5 s
Număr de unități de echipament	1 unit	Marcaj de inflamabilitate	D [ For mounting on easily flammable surfaces]
Balast/unitate de alimentare/transformator	PSU [ Power supply unit]	Marcaj CE	CE mark
Balast inclus	Da	Marcaj ENEC	ENEC mark
Tip de sistem optic	WB [ Distribuție largă]	Perioadă de garanție	5 ani
Lățimea fasciculului de lumină corp de iluminat	110° x 110°	Observații	*- Conform documentului îndrumător al Lighting Europe, „Evaluarea
Conexiune	Screw connection with pug and socket		

## Pacific LED gen4

	performan elor corpurilor de iluminat bazate pe LED - ianuarie 2018": statistic, nu este nicio diferen ă relevantă în între inerea fluxului luminos între B50 și, de exemplu, B10. Prin urmare, valoarea vie ii 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	WT471C [ Pacific LED Chemical Resistant]
Indice unificat de orbire CEN	22

### Operating and Electrical

Tensiune de intrare	220-240 V
Frecven ă 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 intensită ii 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	Transparent
Lungime totală	1321 mm
Lă ime totală	96 mm
Înăl ime totală	108 mm
Culoare	WH
Dimensiuni (înăl ime x lă ime x adâncime)	108 x 96 x 1321 mm (4.3 x 3.8 x 52 in)

### Approval and Application

Cod protec ie împotriva infiltrărilor	IP66 [ Dust penetration-protected, jet-proof]
Cod de protec ie împotriva impactului mecanic	IK08 [ 5 J vandal-protected]

### Initial Performance (IEC Compliant)

Flux luminos ini ial (flux de sistem)	4300 lm
Toleran ă flux luminos	+/-7%
Randament luminos LED ini ial	141 lm/W
Temperatură de culoare ini ială corelată	4000 K
Indice ini ial de redare a culorii	>80
Tricromatică ini ială	(0.38, 0.38) SDCM <3
Putere de intrare ini ială	30.5 W
Toleran ă consum de curent	+/-11%

### Over Time Performance (IEC Compliant)

Rată de defectare a echipamentului de control la durata medie de via ă utilă 50000 h	5 %
Rată de defectare a echipamentului de control la durata medie de via ă utilă 100000 h	10 %
Între inere la un flux luminos la durata medie de via ă utilă * 50.000 h	L90

### Application Conditions

Interval temperatură ambiantală	-25 to +45 °C
Temperatura ambiantală de performan ă Tq	25 °C
Adecvat pentru comutare aleatorie	Nu se aplică

### Product Data

Cod complet produs	871869638003100
Nume comandă produs	WT471C LED42S/840 PSU WB L1300
EAN/UPC – Produs	8718696380031
Cod de comandă	38003100
Numărător SAP – Cantitate per pachet	1
Numărător SAP – Pachete per exterior	1
Material SAP	910925863881
Greutate netă SAP (bucată)	2,610 kg



