



# Pacific LED gen4

## WT481C LED64S/840 PSD WB L1600

PACIFIC LED CHEMICAL RESISTANT - Alb neutru 840 - Power supply unit with DALI interface - Distribuție largă - Conexiune prin șuruburi cu conector 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	840 neutral white	Conexiune	Screw connection with plug and socket
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	WB [ Distribuție largă]	Marcaj CE	CE mark
Lățimea fascicul de lumină corp de iluminat	110° x 110°	Marcaj ENEC	ENEC mark
		Perioadă de garanție	5 ani

# Pacific LED gen4

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 example B10. Therefore, the median useful life (B50) value also represents the B10 value.
Flux luminos constant	No
Număr de produse pe MCB de 16 A tip B	18
În conformitate cu UE RoHS	Da
Cod familie de produse	WT481C [ PACIFIC LED CHEMICAL RESISTANT]
Indice unificat de orbire CEN	22

## Operating and Electrical

Tensiune de intrare	220-240 V
Frecvență de intrare	50 to 60 Hz
Curent de pornire	4,5 A
Timp de pornire	1 ms
Factor de putere (min.)	0.98

## Controls and Dimming

Cu reglarea intensității luminoase	Da
------------------------------------	----

## 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	1621 mm
Lățime totală	96 mm
Înălțime totală	108 mm
Culoare	WH
Dimensiuni (înălțime x lățime x adâncime)	108 x 96 x 1621 mm (4.3 x 3.8 x 63.8 in)

## Approval and Application

Cod protecție împotriva infiltrărilor	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)	6500 lm
Toleranță flux luminos	+/-7%
Randament luminos LED inițial	140 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	46.5 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* 100000 h	L70

## Application Conditions

Interval temperatură ambientală	-30 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

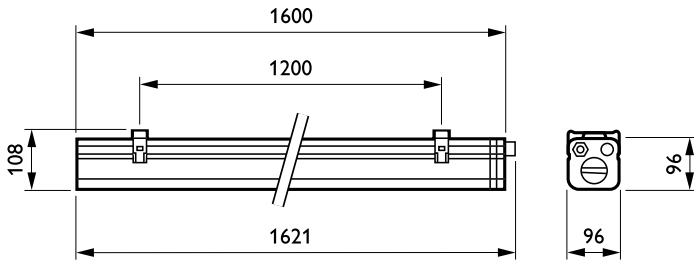
## Product Data

Cod complet produs	871869638025300
Nume comandă produs	WT481C LED64S/840 PSD WB L1600
EAN/UPC – Produs	8718696380253
Cod de comandă	38025300
Numărător SAP – Cantitate per pachet	1
Numărător SAP – Pachete per exterior	1
Material SAP	910925863904
Greutate netă SAP (bucată)	3,320 kg



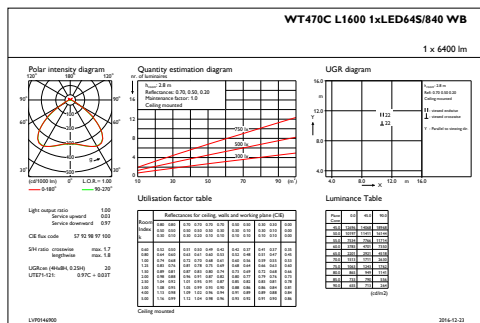
# Pacific LED gen4

## Cote

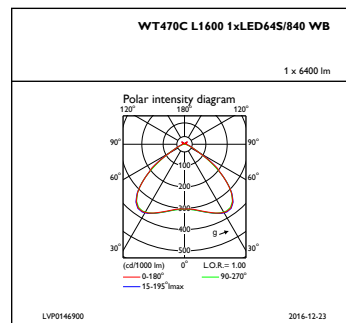


## Pacific LED WT470C-WT482C

## Date fotometrice



## IFGU1\_WT470CL16001xLED64S840WB



## IFPC1\_WT470CL16001xLED64S840WB

