



# Pacific LED Gen5 Value

## WT475C LED72S/840 PSD VWB TW1 L1200

PACIFIC LED - 840 neutralvit - Strömförsörningsenhet med DALI interface - Mycket bredstrålande - 5-polig tryckanslutning

Pacific LED Gen5 Value är en innovativ och vattentät LED-armatur som lovordas för sin optimala prestanda. Den uppfyller de hårda kraven i moderna och tuffa industrimiljöer. Den är en mycket robust, kompakt och pålitlig armatur med utmärkt ljuskvalitet. Med ett höggradigt skydd mot mekanisk skada (IK08), vatten och damm (IP66) i kombination med beprövad kemikalietålighet har Pacific LED Gen5 Value perfekta egenskaper för att tåla de påfrestande förhållandena i fordons- och livsmedelsindustrierna såväl som tung industri. Denna vattentäta belysning fungerar även väl i parkeringsgarage och lagerlokaler. Pacific LED Gen5 Value-armaturer ger en ljuskvalitet och ett homogent ljus som är överlägset och fritt från artefakter, och erbjuder med flera typer av optik och ljusflöden. Detta gör den mer flexibel i planeringen av optimerade belysningsarrangemang. Konstruktionen har också en cirkulär inriktning, vilket innebär att de fullt reparerbara armaturerna kan uppgraderas för att förlänga dess totala livslängd. Dessa armaturer utmärker sig tack vare sin snabba och enkla installation, vilket underlättar användning av genomgående kablage och olika anslutnings- och monteringsalternativ. Dessutom är de energieffektiva och enkla att underhålla vilket innebär att de påverkar verksamheten i krävande miljöer minimalt. Upptäck Pacific LED Gen5 Value. Robusta armaturer med optimal prestanda för vattentät belysning.

### Varning och Säkerhet

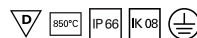
- UV-strålning kommer att skada materialet över tid och resultera i förlorad vattentätning och IP66-klassning.
- Installera inte armaturen på platser där den kommer utsättas för direkt solljus.

### Produktdata

# Pacific LED Gen5 Value

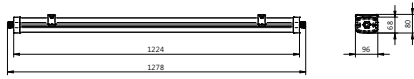
Allmän information	
Ljuskällans färg	840 neutralvit
Utbytbar ljuskälla	Ja
Antal driftdonsenheter	1 enhet
Driftdon/strömenhet/transformator	PSD [ Strömförsörningsenhet med DALI interface]
Driftdon ingår	Ja
Optiktyp	VWB [ Mycket bredstrålande]
Armaturens ljusfördelning	123° x 122°
Anslutning	5-polig tryckanslutning
Kabel	-
Skyddsklass IEC	Säkerhetsklass I
Glödtrådstest	Temperatur 850 °C, under 30 s
Säkerhetsmärkning, antändlighet	För montage på lättantändlig yta
CE-märkning	Ja
ENEC-märkning	ENEC plus mark
Garantitid	5 år
Konstant ljusflöde	Nej
Antal produkter med automatsäkring (16 A, typ B)	21
Fotobiologisk risk	Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778
EU RoHS-kompatibel	Ja
Produktfamiljskod	WT475C [ PACIFIC LED]
Enhetlig bländmärkning CEN	25
Ljusteknik	
Flimmer	1
Stroboskopisk effekt	0,4
Drift och elektricitet	
Inspänning	220 till 240 V
Ingångsfrekvens	50–60 Hz
Ingående ström	25,1 A
Strömrusningstid	0,214 ms
Effektfaktor (min)	0,99
Styrenheter och dimring	
Dimbara	Ja
Mekanik och armaturhus	
Armaturhusets material	Polykarbonat
Material i reflektor	-
Material i optiken	Polykarbonat
Optisk kupa/linsmaterial	Polykarbonat
Fixeringsmaterial	Stål
Ytbehandling på optikavskärmning/lins	Klar
Total längd	1278 mm
Total bredd	96 mm

Total höjd	68 mm
Färg	Vit
Mått (höjd x bredd x djup)	68 x 96 x 1278 mm
Användning och godkännande	
Kod för kapslingsklass	IP66 [ Dammtät, strålskyddad]
Skyddskod för mekanisk påverkan	IK08 [ 5 J vandalskyddad]
Hållbarhetsklassificering	Lighting for circularity
Ursprunglig prestanda (IEC-kompatibel)	
Initialt ljusflöde	7200 lm
Tolerans för ljusflöde	+/-7%
Initialt LED-ljusutbyte	131 lm/W
Init. Corr. färgtemperatur	4000 K
Initialt färgåtergivningsindex	>80
Initial kromaticitet	(0,38, 0,38) SDCM <3
Initial ineffekt	55 W
Tolerans för energiförbrukning	+/-11%
Prestanda över tid (IEC-kompatibel)	
Felfrekvens av styrsystem vid medellivslängd 5 % 50000h	5 %
Felfrekvens för styrsystemet vid snittlivslängd på 100 000 tim	10 %
Bibehållet ljusflöde vid medellivslängd* 50000h	L90
Bibehållet ljusflöde vid snittlivslängd* på 100 000 tim	L80
Användningsförhållanden	
Omgivningstemperatur	-25 till +45 °C
Prestanda omgivningstemperatur Tq	25 °C
Lämplig för slumpmässig brytning	Nej
Produktdata	
Fullständig produktkod	871951462345300
Beställningsproduktnamn	WT475C LED72S/840 PSD VWB TW1 L1200
EAN/UPC – Produkt	8719514623453
Beställningsnummer	62345300
Lokal kod	7216376
SAP-Räknare – Antal per förpackning	1
Räknare - antal förpackningar per kartong	1
Materialnummer (12NC)	910925868280
Net Weight (Piece)	2,200 kg



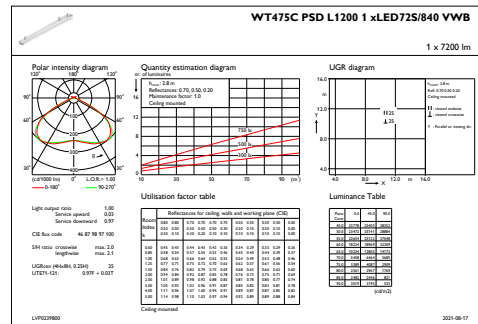
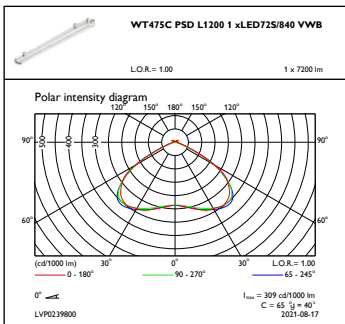
# Pacific LED Gen5 Value

## Måttskiss



### WT475C LED72S/840 PSD VWB TW1 L1200

## Fotometriska data



### OFPC1\_WT475CPSDL12001xLED72S840VWB

### IFGU1\_WT475CPSDL12001xLED72S840VWB

