



Pacific LED Gen5 Value

WT475C 72S/840 PSD WB L1200

Pacific LED Gen5 Value, Waterproof, 55 W, L1200 mm, 7200 lm, 4000 K, DALI, Bredstrålande spridningsvinkel, Klar, IP66, IK08

Waterproof, L1200 mm, Polykarbonat, Vit, Strömförsörjningsenhet med DALI-gränssnitt, 7200 lm, 55 W, 131 lm/W, 4000 K, (0.38, 0.38) SDCM <3, Bredstrålande spridningsvinkel, Klar, Polykarbonat, IP66 | Dammtät, skydd mot vattenstrålar, IK08 | 5 J slagtålig, Säkerhetsklass I, 5-polig tryckanslutning

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

Allmän information		Färgåtergivningsindex	
Utbytbar ljuskälla	Ja	Färgåtergivningsindex	>80
Antal driftdonsenheter	1 enhet	Ljuskällans färg	840 neutralvit
Driftdon ingår	Ja	Optiktyp	Bredstrålande spridningsvinkel
Service tag	Ja	Armaturens ljusfördelning	93° x 93°
Lighting Technology	LED	Enhettlig bländmärkning	22
Värdetrappa	Specifikation	Drift och elektricitet	
Garantitid	5 år	Ingångsspänning	220–240 V
Ljusteknik		Line Frequency	50 to 60 Hz
Ljusflöde	7 200 lm	Ingående ström	25,1 A
Korrelerad färgtemperatur (Nom)	4000 K	Ingåendetid	0,214 ms
Ljusutbyte (märkvärde) (nom)	131 lm/W	Strömförbrukning	55 W
		Effektfaktor (fraktion)	0.99

Pacific LED Gen5 Value

Anslutning	5-polig tryckanslutning
Kabel	-
Antal produkter med MCB (16 A, typ B)	21
Lämplig för slumpmässig brytning	Nej
Skyddsklass IEC	Säkerhetsklass I
Total harmonisk distorsion	20 %

Styrenheter och dimring

Dimbar	Ja
Driftdon/strömenhet/transformator	Strömförsörjningsenhet med DALI-gränssnitt
Styrgränssnitt	DALI
Konstant ljusflöde	Nej
DALI-standard	DALI-2™

Mekanik och armaturhus

Armaturhusets material	Polykarbonat
Material i reflektor	-
Material i optiken – LOV	Polykarbonat
Optisk kupa/linsmaterial – LOV	Polykarbonat
Fixation material	Stål
Armaturhusets färg	Vit
Ytbehandling på optikavskärmning/lins – LOV	Klar
Total längd	1 248 mm
Total bredd	96 mm
Total höjd	68 mm
Mått (höjd × bredd × djup)	68 x 96 x 1248 mm
Kod för kapslingsklass	IP66 [Dammtät, skydd mot vattenstrålar]
Skyddskod för mekanisk påverkan	IK08 [5 J slagålig]
Nettovikt (styck)	2,200 kg

Användning och godkännande

Glödtrådstest	Temperatur 850 °C, under 30 s
Säkerhetsmärkning, antändlighet	För montering på lättantändliga ytor
CE-märkning	Ja
ENEC-märkning	ENEC plus-märkning
Fotobiologisk risk	Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778
Fotobiologisk riskspecifikation	0 m
EU RoHS-kompatibel	Ja
Prestanda omgivningstemperatur Tq	25 °C
Flimmervärde (PstLM)	1
Stroboskopisk effekt	0,4
Omgivningstemperatur	-25 till +45 °C

Ursprunglig prestanda (IEC-kompatibel)

Tolerans för ljusflöde	+/-7%
Initial kromaticitet	(0.38, 0.38) SDCM <3

Energiförbrukningstolerans	+/-11%
Standardavvikelse för färgmatchning (McAdam-ellips)	SDCM≤3

Prestanda över tid (IEC-kompatibel)

Felfrekvens för styrsystemet vid snittlivslängd på 50 000 tim	5 %
Felfrekvens för styrsystemet vid snittlivslängd på 100 000 tim	10 %
Bibehållet ljusflöde (EN-IEC 62722-2-1) vid medellivslängd* på 50 000 timmar	L90
Bibehållet ljusflöde (EN-IEC 62722-2-1) vid medellivslängd* på 100 000 timmar	L80

Hållbarhetsdata

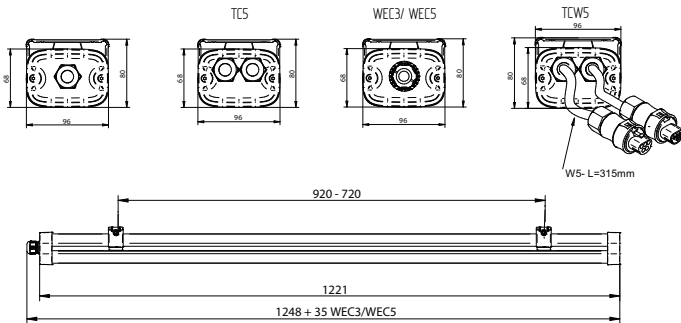
Sustainability rating	Signify Circle
Reparationsklass	Reparationsklass B, drivdonet och ljuskällan för denna armatur kan bytas ut av en servicetekniker. Reservdelar och dokumentation finns tillgängliga under en längre tid.
Inbäddat kolinnehåll (A1-A3)	21,3 kg CO ₂ e
Produkt med förstagångsmaterial ratio	21,3 %
Andel återvinningsbart innehåll i den färdiga produkten	43,4 %
GWP totalt B6 (kg CO2 eq) Deklarerad enhet	Beräkna med din lokala energimix: angiven effekt (kW) * angiven livslängd (timmar) * energimix (kg CO ₂ -ekv / kWh)
GWP totalt B6 (kg CO2 eq) Funktionsenhet	Beräkna utifrån ditt lokala energimixvärde: Angiven effekt (kW) * 1000 (lm) / ljusflöde (lm) angiven enhet * 35000 (timmar) * energimix (kg CO ₂ -ekv / kWh)

Produktdata

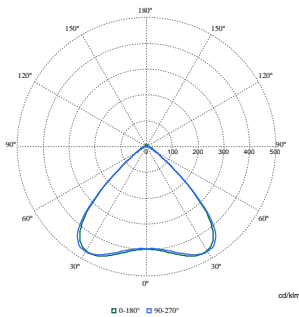
Beställningsproduktnamn	WT475C 72S/840 PSD WB L1200
Fullständigt produktnamn	WT475C 72S/840 PSD WB L1200
Full EOC	871951462339200
Beskrivning av lokal kod	7216368
Beställningsnummer	910925868274
Materialnummer (12NC)	910925868274
Lokal kod	7216368
Räknare – antal per förpackning	1
EAN/UPC - Produkt/fodral	8719514623392
Räknare – antal förpackningar per kartong	1
EAN/UPC - Hölje	8719514623392
Produktfamiljskod	WT475C [Pacific LED gen5 Value]

Pacific LED Gen5 Value

Måttskiss



Fotometriska data



Polar Normal (separate) - WT475CI - 910925868274

