



Pacific LED Gen5 Value

WT475C 72S/840 PSU NB-HRO L1200

Pacific LED Gen5 Value, Waterproof, 54 W, L1200 mm, 7200 lm, 4000 K, Smalstrålande ljusfördelning - Optik för höga hyllor, Klar, IP66, IK08

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 erbjuds 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	
Utbytbar ljuskälla	Ja
Antal driftdonsenheter	1 enhet
Driftdon ingår	Ja
Service tag	Ja
Lighting Technology	LED
Värdegrappa	Specifikation
Servicevänlighetsklass	Klass A, armaturen är utrustad med reparerbara delar (i tillämpliga fall): LED-platta, driftdon, styrenheter, överspanningskydd, optik, frontkåpa och mekaniska delar
Garantitid	5 år
Sustainability rating	Signify Circle

Ljusteknik	
Ljusflöde	7 200 lm
Korrelerad färgtemperatur (Nom)	4000 K
Ljusutbyte (märkvärde) (nom)	133 lm/W
Färgåtergivningsindex	>80
Ljuskällans färg	840 neutralvit
Optiktyp	Smalstrålande ljusfördelning - Optik för höga hyllor
Armaturens ljusfördelning	50° x 74°
Enhetlig bländmärkning	19

Drift och elektricitet	
Ingångsspänning	220–240 V
Line Frequency	50 to 60 Hz
Ingående ström	22,4 A
Ingåendetid	0,326 ms
Effektförbrukning	54 W
Effektfaktor (fraktion)	0,98
Anslutning	5-polig tryckanslutning
Kabel	-
Antal produkter med MCB (16 A, typ B)	34
Lämplig för slumpmässig brytning	Nej
Skyddsklass IEC	Säkerhetsklass I
Total harmonisk distorsion	7 %

Styrenheter och dimring	
Dimbar	Nej
Driftdon/strömenhet/transformator	Strömförsörjningsenhet (på/av)
Styrgränssnitt	-
Konstant ljusflöde	Nej

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 x bredd x 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

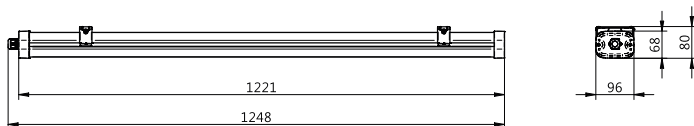
Prestanda över tid (IEC-kompatibel)	
Felfrekvens för styrsystemet vid snittlivslängd på 50 000 tim	5 %
Felfrekvens för styrsystemet vid snittlivslängd på 100 000 tim	10 %
Bibehållet ljusflöde (EN-IEC 62722-2-1) vid medellivslängd* på 50 000 timmar	L90
Bibehållet ljusflöde (EN-IEC 62722-2-1) vid medellivslängd*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

Produktdata	
Beställningsproduktnamn	WT475C 72S/840 PSU NB-HRO L1200
Fullständigt produktnamn	WT475C 72S/840 PSU NB-HRO L1200
Full EOC	871951462335400
Beskrivning av lokal kod	7216364
Beställningsnummer	910925868270
Materialnummer (12NC)	910925868270
Lokal kod	7216364
Räknare – antal per förpackning	1
EAN/UPC - Produkt/fodral	8719514623354
Räknare - antal förpackningar per kartong	1

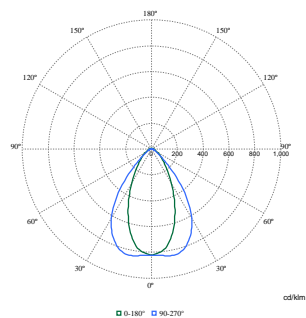
Pacific LED Gen5 Value

EAN/UPC - Hölje	8719514623354
Produktfamiljskod	WT475C [Pacific LED gen5 Value]

Måttskiss



Fotometriska data



Polar Normal (separate) - WT475CI - 910925868270

