



Pacific LED gen5 Value

WT475C 72S/840 PSD VWB TW1 L1200

WT475C | Pacific LED gen5 Value, 840 neutraalwit, Voedingsunit met DALI-interface, Zeer brede bundel, Insteekconnector, 5-polig

Pacific LED Gen5 Value is een innovatieve waterdichte LED-armatuur met buitengewone prestaties. Het is de beste in zijn soort en voldoet aan de hoogste eisen van de hedendaagse zware industrie. Het is een zeer robuuste, compacte en betrouwbare armatuur met een geweldige lichtkwaliteit. De Pacific LED Gen5 Value is beschermd tegen mechanische schade (IK08), water en stof (IP66), en chemische stoffen, waarmee deze lamp de perfecte oplossing is voor de zware omstandigheden in de automobielsector, de voedselsector en de zware industrie. Deze waterdichte verlichting is ook uitstekend geschikt voor parkeergarages en magazijnen. Met meerdere optieken en een groot aantal lichtopbrengsten biedt Pacific LED Gen5 Value-armaturen een superieure lichtkwaliteit met homogeen licht zonder artefacten. Hierdoor ben je flexibeler in het samenstellen van een geoptimaliseerd verlichtingsschema. Ze zijn bovendien ontworpen met een circulaire benadering, wat betekent dat deze eenvoudig onderhoudbare armaturen geüpgraded kunnen worden om hun levensduur te verlengen. Deze armaturen zijn bijzonder snel en eenvoudig te installeren, en hebben verschillende opties voor doorvoerbedrading, aansluiting en montage. Ook vallen ze op door de aantrekkelijke energie-efficiëntie en het onderhoudsgemak, met een minimaal aantal onderbrekingen van de bedrijfsactiviteiten bij veeleisende toepassingen. Ontdek de Pacific LED Gen5 Value. Robuuste armaturen met optimale prestaties voor waterdichte verlichting.

Pacific LED gen5 Value

Waarschuwingen en veiligheid

- UV-straling tast het materiaal in de loop der tijd aan, waardoor de afdichting niet meer waterdicht is en de IP66-classificatie niet meer van toepassing is
- Installeer de armatuur niet op plaatsen waar deze wordt blootgesteld aan direct zonlicht

Product gegevens

Algemene informatie			
Lichtbron vervangbaar	Ja	Materiaal optische lichtkap/lens	Polycarbonaat
Aantal VSA's	1 unit	Fixation material	Staal
Driver/VSA inbegrepen	Ja	Kleur behuizing	Wit
Servicetag	Ja	Afwerking optische lichtkap/lens	Helder
Lamptype	LED	Totale lengte	1.278 mm
Waardeschaal	Best	Totale breedte	96 mm
Garantieperiode	5 jaar	Totale hoogte	68 mm
Sustainability rating	Lighting for circularity	Afmetingen (hoogte x breedte x diepte)	68 x 96 x 1278 mm
		Beschermingsklasse	IP 66 [Bescherming tegen binnendringen van stof, straalwaterdicht]
Gegevens lichttechniek		IK-classificatie	IK08 [5 J, beschermd tegen vandalisme]
Lichtstroom	7.200 lm	Nettogewicht (per stuk)	2,200 kg
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	4000 K		
Lichtrendement (gespec.) (nom.)	131 lm/W	Keurmerken en classificaties	
Kleurweergave-index (CRI)	>80	Gloeidraadtest	Temperatuur 850 °C, duur 30 s
Kleur lichtbron	840 neutraalwit	Brandbaarheidsmarkering	Voor montage op gemakkelijk brandbare oppervlakken
Optiektipe	Zeer brede bundel	CE-markering	Ja
Bundelspreiding armatuur	123° x 122°	ENEC-markering	ENEC-plusmarkering
Unified Glare Rating (UGR)	25	Fotobiologisch risico	Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778
		Specificatie van fotobiologisch risico	0 m
Bedrijfs- en elektrische gegevens		Conform EU RoHS-richtlijn	Ja
Ingangsspanning	220 tot 240 V	Prestaties bij omgevingstemperatuur Tq	25 °C
Ingangsfrequentie	50 to 60 Hz	Flikkerwaarde (PstLM)	1
Aanloopstroom	25,1 A	Stroboscoopeffectwaarde (SVM)	0,4
Aanlooptijd inschakelpiek	0,214 ms	Bereik omgevingstemperatuur	-25 tot +45 °C
Energieverbruik	55 W		
Arbeidsfactor	0,99	Initiële prestaties (conform IEC)	
Aansluiting	Insteekconnector, 5-polig	Tolerantie lichtstroom	+/-7%
Kabel	-	Aanvankelijke kleurkwaliteit	(0,38, 0,38) SDCM <3
Aantal producten op MCB van 16 A type B	21	Tolerantie energieverbruik	+/-11%
Geschikt voor willekeurige schakeling	Nee	Standaardafwijking kleurcombinatie (McAdam-ellips)	SDCMs3
IEC beschermingsklasse	Veiligheidsklasse I		
Doorvoerbedrading	Doorvoerbedrading, 1 fase	Prestaties gedurende de tijd (conform IEC)	
Totale harmonische vervorming	20 %	Uitvalpercentage van regel-VSA bij mediaan nuttige levensduur van 50.000 uur	5 %
		Uitvalpercentage voorschakelapparatuur bij mediane levensduur van 100.000 uur	10 %
Dimbaarheid en regelsystemen		Lumenbehoud bij mediaan nuttige levensduur* 50.000 uur	L90
Dimbaar	Ja		
Driver/voedingsunit/transformator	Voedingsunit met DALI-interface		
Lichtregeling	DALI		
Constante lichtopbrengst	Nee		
Eigenschappen behuizing en afmetingen			
Materiaal behuizing	Polycarbonaat		
Reflectormateriaal	-		
Materiaal optiek	Polycarbonaat		

Pacific LED gen5 Value

Lumenbehoud bij mediaan nuttige levensduur* L80

100.000 uur

Productgegevens

Productnaam voor bestelling	WT475C 72S/840 PSD VWB TW1 L1200
Volledige productnaam	WT475C 72S/840 PSD VWB TW1 L1200
Full EOC	871951462345300
Bestelcode	8719514623453
Materiaalnr. (12NC)	910925868280

Lokale code	8719514623453
Numerator - Aantal per pak	1
EAN/UPC - product/behuizing	8719514623453
Numerator - Dozen per buitendoos	1
EAN/UPC - Case	8719514623453
Code productfamilie	WT475C [Pacific LED gen5 Value]

Maatschets

