



Pacific LED gen5 Value

WT475C LED42S/840 PSD WB L1200

PACIFIC LED - 840 neutraalwit - Voedingsunit met DALI interface - 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.

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

Pacific LED gen5 Value

Product gegevens

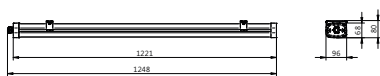
Algemene informatie	
Bundelhoek lichtbron	120 °
Kleur lichtbron	840 neutraalwit
Lichtbron vervangbaar	Ja
Aantal VSA's	1 unit
Driver/voedingsunit/transformator	PSD [Voedingsunit met DALI interface]
Driver/VSA meegeleverd	Ja
Optiektype	Brede bundel
Bundelspreiding armatuur	93° x 93°
Aansluiting	Insteekconnector, 5-polig
Kabel	-
IEC beschermingsklasse	Veiligheidsklasse I
Gloeidraadtest	Temperatuur 850 °C, duur 30 s
Brandbaarheidsmarkering	Voor montage op gemakkelijk brandbare oppervlakken
CE-markering	CE-markering
ENEC-markering	ENEC plus-markering
Garantieperiode	5 jaar
Constance lichtopbrengst	No
Aantal producten op MCB van 16 A type B	22
Conform EU RoHS-richtlijn	Ja
Code productfamilie	WT475C [PACIFIC LED]
Unified Glare Rating CEN	19
Eisen aan armatuurontwerp	
Knippering	1
Stroboscoopeffect	0.4
Bedrijfs- en elektrische gegevens	
Ingangsspanning	208-240 V
Ingangsfrequentie	50 tot 60 Hz
Aanloopstroom	23,1 A
Duur aanloopstroom	0,221 ms
Arbeidsfactor (min.)	0.98
Regelsystemen en dimmers	
Dimbaar	Ja
Mechanische eigenschappen en behuizing	
Materiaal behuizing	Polycarbonaat
Reflectormateriaal	-
Optisch materiaal	Polycarbonaat
Materiaal lichtkap/lens	Polycarbonaat
Bevestigingsmateriaal	Staal
Afwerking lichtkap/lens	Helder
Totale lengte	1248 mm
Totale breedte	96 mm
Totale hoogte	68 mm

Kleur	White
Afmetingen (hoogte x breedte x diepte)	68 x 96 x 1248 mm (2.7 x 3.8 x 49.1 in)
Goedkeuring en toepassing	
IP-classificatie	IP 66 [Bescherming tegen binnendringen van stof, straalwaterdicht]
IK-classificatie	IK08 [5 J, beschermd tegen vandalisme]
Duurzaamheidsscore	-
Initiële prestaties (conform IEC)	
Initiële lichtstroom	4200 lm
Tolerantie lichtstroom	+/-7%
Initieel rendement LED-armatuur	133 lm/W
Initiële gecorreleerde kleurtemperatuur	4000 K
Initiële kleurweergave-index	>80
Initiële kleurkwaliteit	(0.38, 0.38) SDCM <3
Initieel systeemvermogen	31.5 W
Tolerantie energieverbruik	+/-11%
Prestaties gedurende de tijd (conform IEC)	
Uitvalpercentage van regel-VSA bij mediaan nuttige levensduur 50.000 uur	5 %
Uitvalpercentage van regel-VSA bij mediaan nuttige levensduur 100.000 uur	10 %
Lumenbehoud bij mediaan nuttige levensduur* 50.000 uur	L90
Lumenbehoud bij mediaan nuttige levensduur* 100.000 uur	L70
Toepassingsomstandigheden	
Bereik omgevingstemperatuur	-25 tot +45 °C
Prestaties bij omgevingstemperatuur Tq	25 °C
Geschikt voor willekeurig schakelen	Nee
Productgegevens	
Volledige productcode	871951462334700
Productnaam voor bestelling	WT475C LED42S/840 PSD WB L1200
EAN/UPC - Product	8719514623347
Bestelcode	62334700
Lokale code	62334700
Numerator - Aantal per pak	1
Numerator - Dozen per buitendoos	1
SAP-materiaal	910925868269
Net Weight (Piece)	2,200 kg



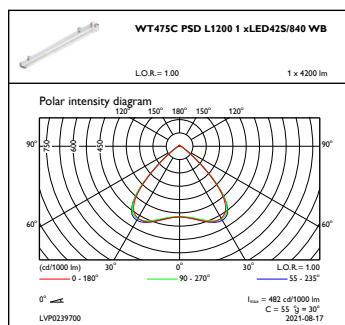
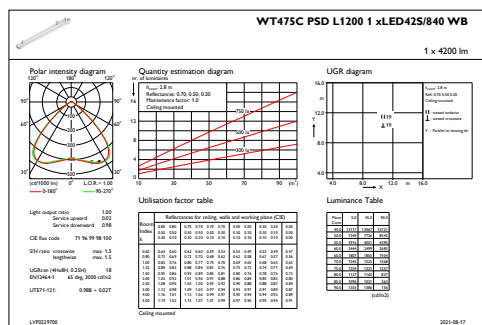
Pacific LED gen5 Value

Maatschets



WT475C LED42S/840 PSD WB L1200

Fotometrische gegevens



IFGU1_WT475CPSDL12001xLED42S840WB

OFPC1_WT475CPSDL12001xLED42S840WB

