



Pacific LED gen4

WT471C LED64S/840 PSD WB TW1 L1600

PACIFIC LED WATERPROOF – 840 nøytralhvit – Power supply unit with DALI interface – bredstrålende – Skrukobling med plugg og stikkontakt

PacificLED gen4 er en svært effektiv og pålitelig vannsikker LED-armatur med ypperlig lyskvalitet og jevn lysfordeling uten synlige striper eller fargeartefakter. Serien muliggjør modulær konstruksjon, slik at oppgradering og vedlikehold blir enklere. Det nye optikk-systemet gir forvrengningsfri belysning med forbedret visuell rettleiding, noe som gjør at armaturen passer perfekt til industri, lager og parkeringsområder. Serien omfatter også flere optikkalternativer for et optimalisert belysningskonsept til en rekke bruksområder. Til industribruk gir PacificLED gen4 en åpen produktarkitektur med enkel tilgang (uten verktøy) til forkoblingsbrettet, i tillegg til et endestykke i nyskapende design med innebygd kontakt for rask og enkel montering. Monteringsklemmen er i ett stykke, og dette sikrer at ingen små, løse komponenter kan påvirke produksjonsprosessen.

Produktdata

Generell informasjon		Tilkobling	Skrukobling med plugg og stikkontakt
Lyskjeglevinkel for lyskilde	120 °	Kabel	-
Lyskildefarge	840 nøytralhvit	IEC-beskyttelsesklasse	Sikkerhetsklasse I
Lyskilde kan byttes ut	Ja	Test av glødetråd	Temperatur 850 °C, varighet 5 sek
Antall forkoblingsenheter	1 unit	Brennbarhetsmerke	For montering på lett antennbare overflater
Driver/strømenhet/transformator	PSD [Power supply unit with DALI interface]	CE-merke	CE mark
Driver inkludert	Ja	ENEC-merke	ENEC mark
Optikktype	WB [bredstrålende]	Garantiperiode	5 år
Lysstrålespredning fra armatur	110° x 110°	Merknader	* – I henhold til Lighting Europes veiledende dokument "Evaluating performance of LED based luminaires –
Kontrollgrensesnitt	DALI		

Pacific LED gen4

	januar 2018": Rent statistisk finnes det ikke noen relevant forskjell i lumenvedlikehold mellom B50 og for eksempel B10. Derfor gjelder B50s verdi for gjennomsnittlig levetid også for B10.
Konstant lyseffekt	No
Antall produkter på MCB av 16 A type B	24
I samsvar med EU RoHS	Ja
Produktseriekode	WT471C [PACIFIC LED WATERPROOF]
Blendingstall CEN	22

Drift og elektrisk

Inngangsspenning	220-240 V
Inngangsfrekvens	50 til 60 Hz
Startstrøm	21 A
Startstrømtid	0,28 ms
Strømfaktor (min.)	0.98

Kontroller og dimming

Kan dimmes	Ja
------------	----

Mekanisk og innfatning

Innfatningsmateriale	Polykarbonat
Reflektormateriale	-
Optikkmateriale	Polycarbonate
Optisk deksel-/linsemateriale	Polykarbonat
Festemateriale	Stål
Optisk deksel-/linsefinish	Klar
Total lengde	1642 mm
Total bredde	96 mm
Total høyde	108 mm
Farge	hvit
Mål (høyde x bredde x høyde)	108 x 96 x 1642 mm (4.3 x 3.8 x 64.6 in)

Godkjenning og bruk

Ingress beskyttelseskode	IP66 [Beskyttet mot støvgjennomtrengning, spylesikker]
Mek. støt, beskyttelseskode	IK08 [5 J vandal-protected]

Innledende ytelse (i samsvar med IEC)

Opprinnelig lysytelse	6500 lm
Toleranse for lysytelse	+/-7%
Opprinnelig lyseffekt for LED-armatur	140 lm/W
Oppr. Korr. Fargetemperatur	4000 K
Oppr. Fargegjengivelsesindeks	>80
Opprinnelig kromatisitet	(0.38, 0.38) SDCM <3
Opprinnelig inngangseffekt	46.5 W
Strømforbruktoleranse	+/-11%

Ytelse over tid (i samsvar med IEC)

Svikrate på kontrollforkoblinger ved median levetid *50 000 timer	5 %
Svikrate på kontrollforkoblinger ved median levetid 100 000 timer	10 %
Lumenvedlikehold ved median levetid* 50 000 timer	L80

Bruksforhold

For omgivelsestemperaturer mellom	-25 to +45 °C
Ytelse for omgivelsestemperatur Tq	25 °C
Maksimalt dimmenivå	1%
Egnet for tilfeldig veksling mellom av og på	Ikke gjeldende

Produktdata

Fullstendig produktkode	871869638009300
Produktnavn for bestilling	WT471C LED64S/840 PSD WB TW1 L1600
EAN/UPC – produkt	8718696380093
Bestillingskode	910925863887
Teller – antall per pakke	1
Teller – pakker per utvendige boks	1
Materialenr. (12NC)	910925863887
Nettvekt (stykk)	3,300 kg



Pacific LED gen4

Målskisse



Pacific LED WT470C-WT482C

Fotometriske data

