



PacificLED gen4

WT470C LED35S/840 PSU VWB TW3 L1600

PACIFIC LED WATERPROOF - 840 Neutralweiß - elektronisches Betriebsgerät, schaltbar - sehr Breitstrahlend - Schraubanschluss mit Stecker und Buchse

Die PacificLED in der vierten Generation ist eine höchst effiziente und zuverlässige wasserdichte LED-Leuchte mit hervorragender Lichtqualität und gleichmäßiger Lichtverteilung - ohne sichtbare Streifen oder Farb-Artefakte. Die Leuchte bietet einen modularen Aufbau, der die spätere Aufrüstung und Wartung vereinfacht.;Das neue optische System bietet eine gleichmäßige Beleuchtung mit verbesserter Lichtverteilung. Damit ist sie ideal für allgemeine Industrieanwendungen, Lagerhallen und Parkplätze geeignet. Die Produktfamilie bietet außerdem die Option, mehrere Optiken einzusetzen, um ein optimiertes Beleuchtungslayout für zahlreiche Anwendungen sicherzustellen.;Die PacificLED bietet einen modularen Produktaufbau. Dies ermöglicht einen werkzeuglosen Zugang zu den Leuchtenkomponenten. Die innovativen Endkappen mit eingebautem Stecker ermöglichen eine schnelle und einfache Installation. Die einteilige Montageklemme stellt sicher, dass es keine kleinen, losen Komponenten gibt, die verloren gehen können.

Produkt Daten

Allgemeine Eigenschaften		Anschluss	Schraubanschluss mit Stecker und Buchse
Ausstrahlungswinkel der Lichtquelle	120 °	Kabel	No
Farbe der Lichtquelle	840 Neutralweiß	IEC-Schutzart	Schutzklasse I
Lichtquelle austauschbar	Ja	Glühfadentest	Temperatur: 850 °C, Dauer: 5 s
Anzahl Vorschaltgeräte	1 Einheit	Entflammbarkeitszeichen	D [Für Montage auf leicht entflammaren Oberflächen]
Betriebsgerät	PSU [elektronisches Betriebsgerät, schaltbar]	CE-Zeichen	ja
Betriebsgerät inklusive	Ja	ENEC-Zeichen	ENEC Zeichen
Optiktyp	VWB [sehr Breitstrahlend]	Garantiedauer	5 Jahre
Ausstrahlungswinkel Leuchte	120° x 120°		

PacificLED gen4

Konstante Lichtabstrahlung	Nein
Max Anzahl pro Sicherungsautomat	24
RoHS-Zeichen	RoHS mark
Product Family Code	WT470C [PACIFIC LED WATERPROOF]

Elektrische Kenndaten

Eingangsspannung	220-240 V
Eingangsfrequenz	50 bis 60 Hz
Einschaltstrom	17.8 A
Einschaltzeit	0.282 ms
Leistungsfaktor (min.)	0.96

Dimmen

Dimmbar	Nein
---------	------

Mechanische Kenndaten

Gehäusematerial	Polycarbonat
Reflektor-Material	-
Optisches Material	Polycarbonat
Material optische Abdeckung/Linse	Polycarbonat
Befestigungsmaterial	Steel
Veredelung optische Abdeckung/Linse	Klar
Gesamte Länge	1642 mm
Gesamte Breite	96 mm
Gesamte Höhe	108 mm

Zulassungen und Anwendungseigenschaften

Schutzart (IP)	IP66 [Schutz gegen Eindringen von Staub, strahlwassergeschützt]
Schlagfestigkeit (IK)	IK08 [5 J vandal-geprüft]

Initialkennwerte (IEC konform)

Lichtstrom-Neuwert	3536 lm
--------------------	---------

Lichtstromtoleranz	+/-7%
Initiale Leuchtenlichtausbeute	145 lm/W
Init. korr. Farbtemperatur	4000 K
Init. Farbwiedergabeindex	>80
Initialer Farbraum	(0.38, 0.38) SDCM <3
Systemleistung	24.4 W
Toleranz Leistungsaufnahme	+/-11%

Lebensdauerkennwerte (IEC konform)

Treiber-Ausfallrate bei 5000 Std.	0.5 %
Nutzlebensdauer L70B50	70000 h
Nutzlebensdauer L80B50	50000 h
Nutzlebensdauer L90B50	25000 h

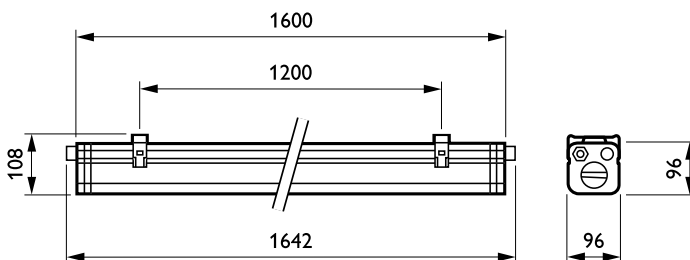
Anwendungsparameter

Umgebungstemperaturbereich	-25 bis +45 °C
Performance ambient temperature Tq	25 °C
Geeignet zum häufigen An- und Ausschalten	Nein

Produktdaten

Gesamt-Produktcode	871869637933200
Bestell-Produktname	WT470C LED35S/840 PSU VWB TW3 L1600
EAN/UPC - Produkt	8718696379332
Bestellcode	37933200
Anzahl pro Verpackung	1
Anzahl pro Umverpackung	1
Material-Nr. (12NC)	910925863811
Nettogewicht (Einzelteil)	3.370 kg

Abmessungsskizzen



Pacific LED WT470C-WT482C

