



Lampu yang kuat, dapat disambungkan, dan memiliki kinerja luar biasa.

Pacific LED Gen5

Pacific LED gen5 adalah lumener LED tahan air yang inovatif dan terbaik di kelasnya yang dipuji karena kinerjanya yang optimal. Memenuhi persyaratan yang menuntut dari industri kontemporer yang keras. Ini adalah lumener yang sangat kuat, kompak, dan andal dengan kualitas cahaya yang sangat baik. Dengan tingkat perlindungan mekanis (IK08), air, dan debu (IP66) yang tinggi, dipadukan dengan ketahanan kimia yang terbukti, Pacific LED gen5 dapat dengan sempurna menahan kondisi keras industri otomotif, makanan, dan berat. Namun, ia juga bekerja dengan baik di garasi parkir dan gudang. Lampu LED gen5 Pacific menghadirkan kualitas cahaya superior, bebas artefak, dan cahaya homogen, ditawarkan dengan beberapa optik dan jangkauan keluaran cahaya yang luas (hingga 15.000 lm). Hal ini memastikan lebih banyak fleksibilitas dalam perencanaan skema cahaya yang optimal. Mereka juga dirancang dengan pendekatan sirkular, artinya lumener yang dapat diservis sepenuhnya ini dapat ditingkatkan untuk memperpanjang siklus masa pakainya secara keseluruhan. Lumener ini unggul karena mudah dan cepat dipasang, mendukung pengkabelan through serta berbagai opsi koneksi dan pemasangan. Tetapi juga karena TCO yang menarik, efisiensi energi, dan kemudahan pemeliharaan – dengan gangguan minimal pada operasi dalam aplikasi yang menuntut. Untuk menyempurnakan Pacific LED gen5, integrasi sistem dengan Interact Industry dapat mengoptimalkan efisiensi, menghemat energi, serta meningkatkan pengelolaan pencahayaan, produktivitas, dan keselamatan. Menjadikannya lebih berkelanjutan di setiap aspek. Temukan Pacific LED gen5. Kinerja optimal untuk lingkungan yang menuntut.

Pacific LED Gen5

Benefits

- Masa pakai yang panjang menawarkan ketenangan pikiran pada instalasi pencahayaan Anda.
- Cocok untuk aplikasi industri Anda karena cakupannya yang luas termasuk produksi makanan, industri berat dan kimia, otomotif, garasi parkir, dan pergudangan.
- Menurunkan investasi pemeliharaan Anda karena kemudahan servis dan penggantian suku cadang dengan pendekatan modular.
- Dapat diintegrasikan ke dalam instalasi pencahayaan terhubung Interact untuk mengoptimalkan operasi Anda dan memaksimalkan penghematan energi dan wawasan.

Features

- Sangat hemat energi dan masa pakai lama: hingga 160 lm/W dan masa pakai hingga 100.000 jam L80.
- Serbaguna dengan output lumen besar (hingga 15.000 lumen) dan berbagai pilihan optik, dikombinasikan dengan material berkualitas tinggi yang tahan bahan kimia.
- Arsitektur produk yang kokoh dan kompak, dengan perlindungan air dan debu yang tinggi (IP66), dipadukan dengan perlindungan mekanis tingkat tinggi (IK08).
- Keseragaman tinggi, pengendalian silau, dan distribusi cahaya bebas artefak.
- Pemasangan dan pemeliharaan tanpa repot.

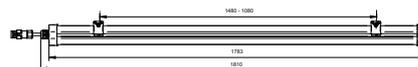
Application

- Pemrosesan Makanan
- Garasi Parkir
- Pabrik
- Gudang/pusat distribusi

Warnings and Safety

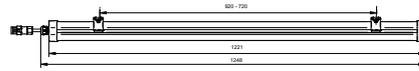
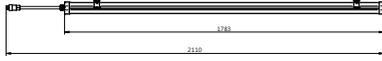
- Seiring waktu, radiasi UV akan merusak material dan mengikis segel kedap air serta kesesuaian dengan IP66.
- Jangan memasang lumener di lokasi yang terkena sinar matahari langsung.

Dimensional drawing



Pacific LED Gen5

Dimensional drawing



Product details



Pacific LED gen5 with Wieland connector

Pacific LED Gen5

Informasi Umum

Driver tercakup	Ya
Sumber cahaya yang dapat diganti	Ya
Jumlah unit alat	1 unit
Tag servis	Ya

Teknis Lampu

Suhu Warna Terkorelasi (Nom)	4000 K
Indeks renderasi warna (CRI)	>80
Tipe optik	Cahaya lebar

Pengoperasian dan Kelistrikan

Kelas perlindungan IEC	Keamanan kelas I
Tegangan Masuk	220 hingga 240 V
Frekuensi Garis	50 to 60 Hz
Sesuai untuk sakelar acak	Tidak

Mekanis dan Housing

Tingkat bahaya ledakan	Zona 2 dan 22
Warna Housing	Putih
Kode pelindung dampak mekanis	IK08
Kode perlindungan masuknya debu dan air	IP66

Penyetujuan dan Aplikasi

Kisaran suhu ambien	-25 hingga +45 °C
Tanda CE	Ya
Tanda ENEC	Tanda plus ENEC
Tanda dapat menyala	Untuk pemasangan pada permukaan sangat mudah terbakar
Pengujian kawat pijar	Suhu 850 °C, durasi 30 detik
Nilai Kedip (PstLM) - Nilai Kedip sesuai EN 61000-3-3	1
Ukuran visibilitas efek stroboskopik (SVM)	0,4

Kinerja Awal (Kesesuaian IEC)

Kromatisitas awal	(0.38, 0.38) SDCM <3
Toleransi fluks cahaya	+/-7%

Data Produk

Kode kelompok produk	WT492C
----------------------	--------

Teknis Lampu

Order Code	Full Product Name	Daya Penerangan (terukur) (Nom)	Flux Cahaya
910925868704	WT492C 64S/840 PSU WB W5 L1200	160 lm/W	6.400 lm
910925868705	WT492C 80S/840 PSU WB W5 L1800	165 lm/W	8.000 lm
910925868706	WT492C 64S/840 PSD WB W5 L1200	162 lm/W	6.400 lm
910925868707	WT492C 80S/840 PSD WB W5 L1800	165 lm/W	8.000 lm

Pengoperasian dan Kelistrikan

Order Code	Full Product Name	Konsumsi Daya
910925868704	WT492C 64S/840 PSU WB W5 L1200	40 W
910925868705	WT492C 80S/840 PSU WB W5 L1800	49 W

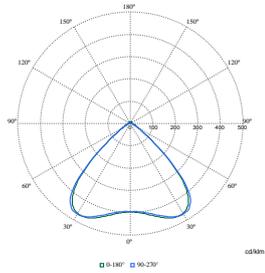
Order Code	Full Product Name	Konsumsi Daya
910925868706	WT492C 64S/840 PSD WB W5 L1200	39,5 W
910925868707	WT492C 80S/840 PSD WB W5 L1800	48,5 W

Pacific LED Gen5

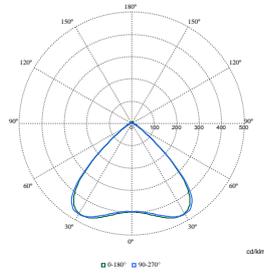
Kontrol dan Peredupan

Order Code	Full Product Name	Dapat diredupkan	Order Code	Full Product Name	Dapat diredupkan
910925868704	WT492C 64S/840 PSU WB W5 L1200	Tidak	910925868706	WT492C 64S/840 PSD WB W5 L1200	Ya
910925868705	WT492C 80S/840 PSU WB W5 L1800	Tidak	910925868707	WT492C 80S/840 PSD WB W5 L1800	Ya

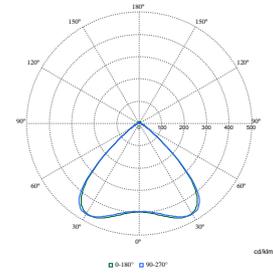
Polar Wide Diagrams



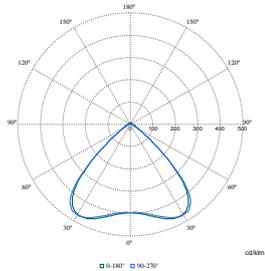
Polar Normal (separate) - WT490CI - 910925868706



Polar Normal (separate) - WT490CI - 910925868705



Polar Normal (separate) - WT490CI - 910925868704



Polar Normal (separate) - WT490CI - 910925868707

