



Excelente calidad de la luz con alta eficiencia

Pacific LED gen4

PacificLED gen4 es una luminaria LED estanca, fiable y de alta eficiencia que ofrece una excelente calidad de luz con una distribución de luz uniforme sin franjas ni artefactos de color visibles. La gama proporciona una construcción modular que permite una actualización y mantenimiento sencillos. El nuevo sistema óptico brinda iluminación sin distorsiones con una orientación visual mejorada, lo que la hace especialmente idónea para la industria en general, los almacenes y los aparcamientos. La gama también ofrece la opción de diversas ópticas para garantizar un sistema de iluminación optimizado para una amplia variedad de aplicaciones. Para aplicaciones industriales, PacificLED gen4 dispone de una arquitectura de producto abierta con acceso a la bandeja portaequipos sin necesidad de herramientas y un innovador diseño con conector integrado para una instalación rápida y sencilla. El anclaje de montaje a techo de una sola pieza garantiza que no haya pequeños componentes sueltos, lo que podría afectar al proceso de producción.

Beneficios

- Óptica de alta calidad con una agradable distribución de la luz uniforme sin franjas visibles ni artefactos de color para una mejor orientación visual
- Amplia variedad de aberturas de haz para un esquema de iluminación optimizado y una gran cantidad de aplicaciones
- Instalación y mantenimiento sin complicaciones, con acceso sin herramientas a la bandeja portaequipos y tapas finales con conectores integrados

Pacific LED gen4

Características

- Amplia gama de ópticas (estrecha, ancha, muy ancha y opalizada) y paquetes lumínicos con un excelente control del deslumbramiento.
- Rendimiento de alta eficacia, 140 lm/W
- IP66: protección frente a la penetración de polvo, protección frente a chorros de agua a presión
- El sistema GreenParking mejora la eficiencia energética mediante regulación automática
- Vida útil de hasta 100.000 horas a L70B50, garantizando una mayor vida útil

Aplicaciones

- Industria
- Almacenes/centros de distribución y logísticos
- Aparcamientos
- Almacenes frigoríficos

Versions



PACIFIC LED WATERPROOF



PACIFIC LED CIRCULAR ECONOMY

Detalles del producto



PacificLED_Gen4-WT470C-
DP02.jpg



PacificLED_Gen4-WT470C-
DP01.jpg

Pacific LED gen4

Detalles del producto

PacificLED gen4 WT470C bracket



PacificLED_Gen4-WT480C-DP02.jpg



PacificLED_Gen4-WT480C-DP01.jpg



Condiciones de aplicación

Apta para encendidos y apagados aleatorios	No aplicable
--	--------------

Aprobación y aplicación

Índice de protección frente a choque mecánico	IK08
---	------

Código de protección de entrada	IP66
---------------------------------	------

Operativos y eléctricos

Voltaje de entrada	220-240 V
--------------------	-----------

Información general

Ángulo del haz de fuente de luz	120 °
Marca CE	Marcado CE
Clase de protección IEC	Seguridad clase I
Controlador incluido	Si
Certificado ENEC	Marcado ENEC
Marca de inflamabilidad	D
Test del hilo incandescente	Temperatura 850 °C, duración 5 s
Fuente de luz sustituible	Si
Número de unidades de equipo	1

Rendimiento inicial (conforme con IEC)

Cromacidad inicial	(0.38, 0.38) SDCM <3
Índice de reproducción cromática	>80
Tolerancia de flujo lumínico	+/-7%

Mecánicos y de carcasa

Color	WH
-------	----

Condiciones de aplicación

Order Code	Full Product Name	Rango de temperatura ambiente	Nivel máximo de regulación
37914100	WT470C LED23S/840 PSU WB L1300	-25 °C a +45 °C	-
37915800	WT470C LED23S/840 PSU WB L700	-25 °C a +45 °C	-
37919600	WT470C LED23S/840 PSU VWB L1300	-25 °C a +45 °C	-
37922600	WT470C LED23S/840 PSU WB ELP3 L1300	0 °C a +30 °C	-
37923300	WT470C LED23S/840 PSD WB L1300	-25 °C a +45 °C	1%
37924000	WT470C LED23S/840 PSD WB L700	-25 °C a +45 °C	1%
37925700	WT470C LED23S/840 PSD VWB L1300	-25 °C a +45 °C	1%
37926400	WT470C LED23S/840 PSD VWB L700	-25 °C a +45 °C	1%
37928800	WT470C LED35S/840 PSU WB L1600	-25 °C a +45 °C	-
37931800	WT470C LED35S/840 PSU VWB L1600	-25 °C a +45 °C	-
37935600	WT470C LED35S/840 PSD WB L1600	-25 °C a +45 °C	1%
37938700	WT470C LED35S/840 PSD VWB L1600	-25 °C a +45 °C	1%
37940000	WT470C LED35S/840 PSD O L1600	-25 °C a +45 °C	1%
37941700	WT470C LED42S/840 PSU WB L1300	-25 °C a +45 °C	-
37943100	WT470C LED42S/840 PSU VWB L1300	-25 °C a +45 °C	-
37944800	WT470C LED42S/840 PSU O L1300	-25 °C a +45 °C	-
37945500	WT470C LED42S/840 PSU NB L1300	-25 °C a +45 °C	-
37949300	WT470C LED42S/840 PSD WB L1300	-25 °C a +45 °C	1%
37951600	WT470C LED42S/840 PSD VWB L1300	-25 °C a +45 °C	1%
37954700	WT470C LED64S/840 PSU WB L1600	-25 °C a +45 °C	-
37955400	WT470C LED64S/840 PSU NB L1600	-25 °C a +45 °C	-
37957800	WT470C LED64S/840 PSU VWB L1600	-25 °C a +45 °C	-
37966000	WT470C LED64S/840 PSU O L1600	-25 °C a +45 °C	-
37970700	WT470C LED64S/840 PSU VWB ELP3 L1600	0 °C a +30 °C	-
37973800	WT470C LED64S/865 PSU VWB L1600	-25 °C a +45 °C	-
37978300	WT470C LED64S/840 PSU NB ELP3 L1600	0 °C a +30 °C	-
37979000	WT470C LED64S/840 PSU WB ELP3 L1600	0 °C a +30 °C	-
37981300	WT470C LED64S/840 PSD WB L1600	-25 °C a +45 °C	1%
37983700	WT470C LED64S/840 PSD NB L1600	-25 °C a +45 °C	1%
37984400	WT470C LED64S/840 PSD VWB L1600	-25 °C a +45 °C	1%
37988200	WT470C LED64S/840 PSD O L1600	-25 °C a +45 °C	1%
37990500	WT470C LED64S/865 PSD WB L1600	-25 °C a +45 °C	1%
37991200	WT470C LED64S/865 PSD VWB L1600	-25 °C a +45 °C	1%
37992900	WT470C LED64S/840 PSD NB ELD3 L1600	0 °C a +30 °C	1%
37993600	WT470C LED64S/840 PSD WB ELD3 L1600	0 °C a +30 °C	1%
37995000	WT470C LED80S/865 PSU WB L1600	-25 °C a +45 °C	-
37996700	WT470C LED80S/840 PSU NB ELP3 T30 L1600	0 °C a +30 °C	-
37997400	WT470C LED80S/840 PSU WB TW1 L1600	-25 °C a +45 °C	-
37999800	WT470C LED80S/840 PSD VWB L1600	-25 °C a +45 °C	1%
38000000	WT470C LED80S/840 PSD O L1600	-25 °C a +45 °C	1%
38002400	WT471C LED23S/840 PSD VWB L1300	-25 °C a +45 °C	1%
38003100	WT471C LED42S/840 PSU WB L1300	-25 °C a +45 °C	-
38006200	WT471C LED64S/840 PSU WB L1600	-25 °C a +45 °C	-
38008600	WT471C LED64S/840 PSD WB L1600	-25 °C a +45 °C	1%
38010900	WT471C LED64S/840 PSD NB L1600	-25 °C a +45 °C	1%
38011600	WT471C LED64S/840 PSD VWB L1600	-25 °C a +45 °C	1%
38013000	WT471C LED80S/840 PSU WB L1600	-25 °C a +45 °C	-
38015400	WT480C LED64S/840 PSD WB L1600	-30 °C a +45 °C	1%
38017800	WT480C LED64S/840 PSD NB L1600	-30 °C a +45 °C	1%

Order Code	Full Product Name	Rango de temperatura ambiente	Nivel máximo de regulación
38018500	WT480C LED64S/840 PSD VWB L1600	-30 °C a +45 °C	1%
38022200	WT480C LED64S/840 PSD O L1600	-30 °C a +45 °C	1%
38025300	WT481C LED64S/840 PSD WB L1600	-30 °C a +45 °C	1%

Controles y regulación

Order Code	Full Product Name	Regulable	Order Code	Full Product Name	Regulable
37914100	WT470C LED23S/840 PSU WB L1300	No	37979000	WT470C LED64S/840 PSU WB ELP3 L1600	No
37915800	WT470C LED23S/840 PSU WB L700	No	37981300	WT470C LED64S/840 PSD WB L1600	Si
37919600	WT470C LED23S/840 PSU VWB L1300	No	37983700	WT470C LED64S/840 PSD NB L1600	Si
37922600	WT470C LED23S/840 PSU WB ELP3 L1300	No	37984400	WT470C LED64S/840 PSD VWB L1600	Si
37923300	WT470C LED23S/840 PSD WB L1300	Si	37988200	WT470C LED64S/840 PSD O L1600	Si
37924000	WT470C LED23S/840 PSD WB L700	Si	37990500	WT470C LED64S/865 PSD WB L1600	Si
37925700	WT470C LED23S/840 PSD VWB L1300	Si	37991200	WT470C LED64S/865 PSD VWB L1600	Si
37926400	WT470C LED23S/840 PSD VWB L700	Si	37992900	WT470C LED64S/840 PSD NB ELD3 L1600	Si
37928800	WT470C LED35S/840 PSU WB L1600	No	37993600	WT470C LED64S/840 PSD WB ELD3 L1600	Si
37931800	WT470C LED35S/840 PSU VWB L1600	No	37995000	WT470C LED80S/865 PSU WB L1600	No
37935600	WT470C LED35S/840 PSD WB L1600	Si	37996700	WT470C LED80S/840 PSU NB ELP3 T30 L1600	No
37938700	WT470C LED35S/840 PSD VWB L1600	Si	37997400	WT470C LED80S/840 PSU WB TW1 L1600	No
37940000	WT470C LED35S/840 PSD O L1600	Si	37999800	WT470C LED80S/840 PSD VWB L1600	Si
37941700	WT470C LED42S/840 PSU WB L1300	No	38000000	WT470C LED80S/840 PSD O L1600	Si
37943100	WT470C LED42S/840 PSU VWB L1300	No	38002400	WT471C LED23S/840 PSD VWB L1300	Si
37944800	WT470C LED42S/840 PSU O L1300	No	38003100	WT471C LED42S/840 PSU WB L1300	No
37945500	WT470C LED42S/840 PSU NB L1300	No	38006200	WT471C LED64S/840 PSU WB L1600	No
37949300	WT470C LED42S/840 PSD WB L1300	Si	38008600	WT471C LED64S/840 PSD WB L1600	Si
37951600	WT470C LED42S/840 PSD VWB L1300	Si	38010900	WT471C LED64S/840 PSD NB L1600	Si
37954700	WT470C LED64S/840 PSU WB L1600	No	38011600	WT471C LED64S/840 PSD VWB L1600	Si
37955400	WT470C LED64S/840 PSU NB L1600	No	38013000	WT471C LED80S/840 PSU WB L1600	No
37957800	WT470C LED64S/840 PSU VWB L1600	No	38015400	WT480C LED64S/840 PSD WB L1600	Si
37966000	WT470C LED64S/840 PSU O L1600	No	38017800	WT480C LED64S/840 PSD NB L1600	Si
37970700	WT470C LED64S/840 PSU VWB ELP3 L1600	No	38018500	WT480C LED64S/840 PSD VWB L1600	Si
37973800	WT470C LED64S/865 PSU VWB L1600	No	38022200	WT480C LED64S/840 PSD O L1600	Si
37978300	WT470C LED64S/840 PSU NB ELP3 L1600	No	38025300	WT481C LED64S/840 PSD WB L1600	Si

Información general

Order Code	Full Product Name	Tipo de óptica	Código de gama de producto	Order Code	Full Product Name	Tipo de óptica	Código de gama de producto
37914100	WT470C LED23S/840 PSU WB L1300	WB	WT470C	37938700	WT470C LED35S/840 PSD VWB L1600	VWB	WT470C
37915800	WT470C LED23S/840 PSU WB L700	WB	WT470C	37940000	WT470C LED35S/840 PSD O L1600	RO	WT470C
37919600	WT470C LED23S/840 PSU VWB L1300	VWB	WT470C	37941700	WT470C LED42S/840 PSU WB L1300	WB	WT470C
37922600	WT470C LED23S/840 PSU WB ELP3 L1300	WB	WT470C	37943100	WT470C LED42S/840 PSU VWB L1300	VWB	WT470C
37923300	WT470C LED23S/840 PSD WB L1300	WB	WT470C	37944800	WT470C LED42S/840 PSU O L1300	RO	WT470C
37924000	WT470C LED23S/840 PSD WB L700	WB	WT470C	37945500	WT470C LED42S/840 PSU NB L1300	NB	WT470C
37925700	WT470C LED23S/840 PSD VWB L1300	VWB	WT470C	37949300	WT470C LED42S/840 PSD WB L1300	WB	WT470C
37926400	WT470C LED23S/840 PSD VWB L700	VWB	WT470C	37951600	WT470C LED42S/840 PSD VWB L1300	VWB	WT470C
37928800	WT470C LED35S/840 PSU WB L1600	WB	WT470C	37954700	WT470C LED64S/840 PSU WB L1600	WB	WT470C
37931800	WT470C LED35S/840 PSU VWB L1600	VWB	WT470C	37955400	WT470C LED64S/840 PSU NB L1600	NB	WT470C
37935600	WT470C LED35S/840 PSD WB L1600	WB	WT470C	37957800	WT470C LED64S/840 PSU VWB L1600	VWB	WT470C

Pacific LED gen4

Order Code	Full Product Name	Tipo de óptica	Código de gama de producto
37966000	WT470C LED64S/840 PSU O L1600	RO	WT470C
37970700	WT470C LED64S/840 PSU VWB ELP3 L1600	VWB	WT470C
37973800	WT470C LED64S/865 PSU VWB L1600	VWB	WT470C
37978300	WT470C LED64S/840 PSU NB ELP3 L1600	NB	WT470C
37979000	WT470C LED64S/840 PSU WB ELP3 L1600	WB	WT470C
37981300	WT470C LED64S/840 PSD WB L1600	WB	WT470C
37983700	WT470C LED64S/840 PSD NB L1600	NB	WT470C
37984400	WT470C LED64S/840 PSD VWB L1600	VWB	WT470C
37988200	WT470C LED64S/840 PSD O L1600	RO	WT470C
37990500	WT470C LED64S/865 PSD WB L1600	WB	WT470C
37991200	WT470C LED64S/865 PSD VWB L1600	VWB	WT470C
37992900	WT470C LED64S/840 PSD NB ELD3 L1600	NB	WT470C
37993600	WT470C LED64S/840 PSD WB ELD3 L1600	WB	WT470C
37995000	WT470C LED80S/865 PSU WB L1600	WB	WT470C
37996700	WT470C LED80S/840 PSU NB ELP3 T30 L1600	NB	WT470C

Order Code	Full Product Name	Tipo de óptica	Código de gama de producto
37997400	WT470C LED80S/840 PSU WB TW1 L1600	WB	WT470C
37999800	WT470C LED80S/840 PSD VWB L1600	VWB	WT470C
38000000	WT470C LED80S/840 PSD O L1600	RO	WT470C
38002400	WT471C LED23S/840 PSD VWB L1300	VWB	WT471C
38003100	WT471C LED42S/840 PSU WB L1300	WB	WT471C
38006200	WT471C LED64S/840 PSU WB L1600	WB	WT471C
38008600	WT471C LED64S/840 PSD WB L1600	WB	WT471C
38010900	WT471C LED64S/840 PSD NB L1600	NB	WT471C
38011600	WT471C LED64S/840 PSD VWB L1600	VWB	WT471C
38013000	WT471C LED80S/840 PSU WB L1600	WB	WT471C
38015400	WT480C LED64S/840 PSD WB L1600	WB	WT480C
38017800	WT480C LED64S/840 PSD NB L1600	NB	WT480C
38018500	WT480C LED64S/840 PSD VWB L1600	VWB	WT480C
38022200	WT480C LED64S/840 PSD O L1600	RO	WT480C
38025300	WT481C LED64S/840 PSD WB L1600	WB	WT481C

Rendimiento inicial (conforme con IEC)

Order Code	Full Product Name	Corr. inic. de temperatura de color	Eficacia de la luminaria LED inicial	Flujo lumínico inicial	Potencia de entrada inicial
37914100	WT470C LED23S/840 PSU WB L1300	4000 K	140 lm/W	2300 lm	16.4 W
37915800	WT470C LED23S/840 PSU WB L700	4000 K	140 lm/W	2300 lm	16.4 W
37919600	WT470C LED23S/840 PSU VWB L1300	4000 K	140 lm/W	2300 lm	16.4 W
37922600	WT470C LED23S/840 PSU WB ELP3 L1300	4000 K	143 lm/W	2358 lm	20.4 W
37923300	WT470C LED23S/840 PSD WB L1300	4000 K	140 lm/W	2300 lm	16.4 W
37924000	WT470C LED23S/840 PSD WB L700	4000 K	140 lm/W	2300 lm	16.4 W
37925700	WT470C LED23S/840 PSD VWB L1300	4000 K	140 lm/W	2300 lm	16.4 W
37926400	WT470C LED23S/840 PSD VWB L700	4000 K	140 lm/W	2300 lm	16.4 W

Order Code	Full Product Name	Corr. inic. de temperatura de color	Eficacia de la luminaria LED inicial	Flujo lumínico inicial	Potencia de entrada inicial
37928800	WT470C LED35S/840 PSU WB L1600	4000 K	147 lm/W	3600 lm	24.5 W
37931800	WT470C LED35S/840 PSU VWB L1600	4000 K	143 lm/W	3500 lm	24.5 W
37935600	WT470C LED35S/840 PSD WB L1600	4000 K	147 lm/W	3600 lm	24.5 W
37938700	WT470C LED35S/840 PSD VWB L1600	4000 K	143 lm/W	3500 lm	24.5 W
37940000	WT470C LED35S/840 PSD O L1600	4000 K	139 lm/W	3400 lm	24.5 W
37941700	WT470C LED42S/840 PSU WB L1300	4000 K	141 lm/W	4300 lm	30.5 W
37943100	WT470C LED42S/840 PSU VWB L1300	4000 K	138 lm/W	4200 lm	30.5 W
37944800	WT470C LED42S/840 PSU O L1300	4000 K	131 lm/W	4000 lm	30.5 W
37945500	WT470C LED42S/840 PSU NB L1300	4000 K	141 lm/W	4300 lm	30.5 W

Pacific LED gen4

Order Code	Full Product Name	Corr. inic. de temperatura de color	Eficacia de la luminaria LED inicial	Flujo luminoso inicial	Potencia de entrada inicial
37949300	WT470C LED42S/840 PSD WB L1300	4000 K	141 lm/W	4300 lm	30.5 W
37951600	WT470C LED42S/840 PSD VWB L1300	4000 K	138 lm/W	4200 lm	30.5 W
37954700	WT470C LED64S/840 PSU WB L1600	4000 K	140 lm/W	6500 lm	46.5 W
37955400	WT470C LED64S/840 PSU NB L1600	4000 K	142 lm/W	6600 lm	46.5 W
37957800	WT470C LED64S/840 PSU VWB L1600	4000 K	138 lm/W	6400 lm	46.5 W
37966000	WT470C LED64S/840 PSU O L1600	4000 K	131 lm/W	6100 lm	46.5 W
37970700	WT470C LED64S/840 PSU VWB ELP3 L1600	4000 K	127 lm/W	6400 lm	50.5 W
37973800	WT470C LED64S/865 PSU VWB L1600	6500 K	138 lm/W	6400 lm	46.5 W
37978300	WT470C LED64S/840 PSU NB ELP3 L1600	4000 K	131 lm/W	6600 lm	50.5 W
37979000	WT470C LED64S/840 PSU WB ELP3 L1600	4000 K	129 lm/W	6500 lm	50.5 W
37981300	WT470C LED64S/840 PSD WB L1600	4000 K	140 lm/W	6500 lm	46.5 W
37983700	WT470C LED64S/840 PSD NB L1600	4000 K	142 lm/W	6600 lm	46.5 W
37984400	WT470C LED64S/840 PSD VWB L1600	4000 K	138 lm/W	6400 lm	46.5 W
37988200	WT470C LED64S/840 PSD O L1600	4000 K	131 lm/W	6100 lm	46.5 W
37990500	WT470C LED64S/865 PSD WB L1600	6500 K	140 lm/W	6500 lm	46.5 W

Order Code	Full Product Name	Corr. inic. de temperatura de color	Eficacia de la luminaria LED inicial	Flujo luminoso inicial	Potencia de entrada inicial
37991200	WT470C LED64S/865 PSD VWB L1600	6500 K	138 lm/W	6400 lm	46.5 W
37992900	WT470C LED64S/840 PSD NB ELD3 L1600	4000 K	131 lm/W	6600 lm	50.5 W
37993600	WT470C LED64S/840 PSD WB ELD3 L1600	4000 K	129 lm/W	6500 lm	50.5 W
37995000	WT470C LED80S/865 PSU WB L1600	6500 K	138 lm/W	8000 lm	58 W
37996700	WT470C LED80S/840 PSU NB ELP3 T30 L1600	4000 K	131 lm/W	8100 lm	62 W
37997400	WT470C LED80S/840 PSU WB TW1 L1600	4000 K	138 lm/W	8000 lm	58 W
37999800	WT470C LED80S/840 PSD VWB L1600	4000 K	138 lm/W	8000 lm	58 W
38000000	WT470C LED80S/840 PSD O L1600	4000 K	129 lm/W	7500 lm	58 W
38002400	WT471C LED23S/840 PSD VWB L1300	4000 K	140 lm/W	2300 lm	16.4 W
38003100	WT471C LED42S/840 PSU WB L1300	4000 K	141 lm/W	4300 lm	30.5 W
38006200	WT471C LED64S/840 PSU WB L1600	4000 K	140 lm/W	6500 lm	46.5 W
38008600	WT471C LED64S/840 PSD WB L1600	4000 K	140 lm/W	6500 lm	46.5 W
38010900	WT471C LED64S/840 PSD NB L1600	4000 K	142 lm/W	6600 lm	46.5 W
38011600	WT471C LED64S/840 PSD VWB L1600	4000 K	138 lm/W	6400 lm	46.5 W
38013000	WT471C LED80S/840 PSU WB L1600	4000 K	138 lm/W	8000 lm	58 W

Pacific LED gen4

Order Code	Full Product Name	Corr. inic. de temperatura de color	Eficacia de la luminaria LED inicial	Flujo luminico inicial	Potencia de entrada inicial
38015400	WT480C LED64S/840 PSD WB L1600	4000 K	140 lm/W	6500 lm	46.5 W
38017800	WT480C LED64S/840 PSD NB L1600	4000 K	142 lm/W	6600 lm	46.5 W
38018500	WT480C LED64S/840 PSD VWB L1600	4000 K	138 lm/W	6400 lm	46.5 W
38022200	WT480C LED64S/840 PSD O L1600	4000 K	131 lm/W	6100 lm	46.5 W
38025300	WT481C LED64S/840 PSD WB L1600	4000 K	140 lm/W	6500 lm	46.5 W

