



Luminaria robusta con un rendimiento óptimo durante la vida útil para iluminación estanca

Pacific LED Gen5 Value

Pacific LED gen5 Value es una luminaria LED estanca innovadora y de alta gama que destaca por su óptimo rendimiento. Responde a los exigentes requisitos de las industrias más exigentes. Es una luminaria muy robusta, compacta y fiable con una excelente calidad de luz. Con un alto grado de protección contra choques mecánicos (IK08), contra la entrada de agua y polvo (IP66) y combinado con una resistencia química demostrada, la nueva Pacific LED gen5 Value puede soportar perfectamente las duras condiciones de la industria pesada, de automoción y alimentaria. Pero también ofrece un excelente rendimiento en garajes y almacenes. Las luminarias Pacific LED gen5 Value ofrecen una calidad de luz de nivel superior, sin artefactos y con una luz homogénea, se ofrecen con variedad de ópticas y una amplia gama de flujos luminosos. Esto garantiza una mayor flexibilidad a la hora de planificar un estudio de iluminación optimizado. Además, están diseñadas con un enfoque circular, lo que significa que estas luminarias, totalmente reparables, pueden actualizarse para prolongar su ciclo de vida global. Las luminarias destacan por su rápida y sencilla instalación que facilita el cableado y las diversas opciones de conexión y montaje. Pero también por su elevada eficiencia energética y su facilidad de mantenimiento, con la mínima interrupción de las operaciones en aplicaciones exigentes. Descubra Pacific LED gen5 Value. Luminarias robustas con un rendimiento óptimo.

Beneficios

- Solución robusta, compacta y fiable para una larga vida útil.
- Adecuada para aplicaciones industriales debido a su amplia cobertura, incluidas la industria alimentaria, industrias pesadas y químicas, automoción, aparcamientos y almacenes.
- Variedad de longitudes, flujos, aberturas de haz, con una alta uniformidad y distribución de luz sin artefactos.
- Reduzca sus inversiones en mantenimiento gracias a la facilidad de servicio y de sustitución de piezas con un enfoque modular.

Características

- Eficiencia energética y larga vida útil: hasta 140 lm/W y vida útil de hasta 100.000 horas L80.
- Arquitectura robusta y compacta, elevada protección contra entrada de agua y polvo (IP66) y protección mecánica (IK08)
- Selección de flujo luminoso y ópticas, además de materiales de alta calidad resistentes a productos químicos
- Alta uniformidad, control de deslumbramiento y distribución de la luz sin artefactos.
- Instalación y mantenimiento sin complicaciones.

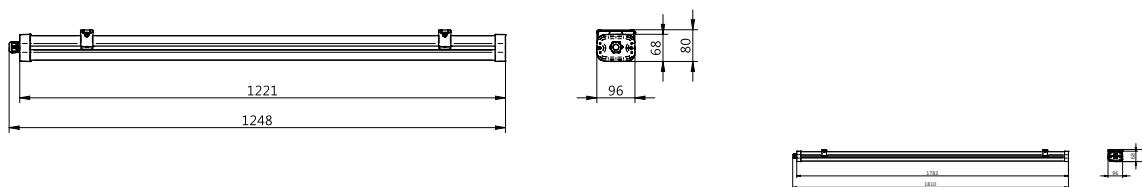
Aplicaciones

- Procesamiento de alimentos
- Garajes
- Fabricación
- Almacenes/centros de distribución

Advertencias y seguridad

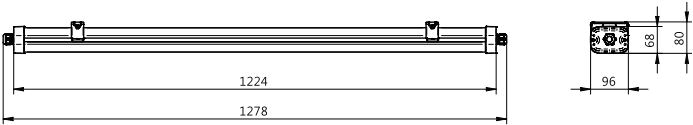
- La radiación UV dañará el material con el paso del tiempo, lo que provocará la pérdida de la estanqueidad y del índice IP66
- No instales la luminaria en lugares donde esté expuesta a la luz solar directa

Plano de dimensiones



Pacific LED Gen5 Value

Plano de dimensiones



Detalles del producto



Pacific LED gen5 with push in 7-pole (PI7) connector

Pacific LED Gen5 Value

Información general	
Driver incluido	Sí
Fuente de luz sustituible	Sí
Número de unidades de equipo	1 unidad
Service tag	Sí
Datos técnicos de la luz	
Temperatura de color correlacionada (nom.)	4000 K
Índice de reproducción cromática (IRC)	>80
Operativos y eléctricos	
Clase de protección IEC	Seguridad clase I
Tensión de entrada	220 a 240 V
Line Frequency	50 to 60 Hz
Adecuado para conmutación aleatoria	No
Mecánicos y de carcasa	
Color de la carcasa	Blanco
Índice de protección frente a choque mecánico	IK08
Código de protección de entrada	IP66
Aprobación y aplicación	
Marca CE	Sí
Certificado ENEC	Certificado ENEC plus
Marca de inflamabilidad	Para su montaje en superficies fácilmente inflamables
Test del hilo incandescente	Temperatura 850 °C, duración 30 s
Valor de parpadeo (PstLM)	1
Valor de efecto estroboscópico (SVM)	0,4
Rendimiento inicial (conforme con IEC)	
Cromaticidad inicial	(0.38, 0.38) SDCM <3
Tolerancia de flujo luminoso	+/-7%
Datos de producto	
Código de gama de producto	WT475C

Datos técnicos de la luz

		Eficacia lumínica		Flujo luminoso	Tipo de óptica
Order Code	Full Product Name	(nominal)	(nom.)		
62346000	WT475C 62S/840 PSU NB-HRO L1800	141 lm/W		6.200 lm	Haz estrecho - Óptica para estanterías altas
62347700	WT475C 62S/840 PSD NB-HRO L1800	136 lm/W		6.200 lm	Haz estrecho - Óptica para estanterías altas
62348400	WT475C 62S/840 PSD WB L1800	136 lm/W		6.200 lm	Haz ancho
62349100	WT475C 62S/840 PSU VWB L1800	141 lm/W		6.200 lm	Haz muy ancho
62350700	WT475C 62S/840 PSD VWB L1800	136 lm/W		6.200 lm	Haz muy ancho
62351400	WT475C 107S/840 PSD WB L1800	132 lm/W		10.700 lm	Haz ancho
62362000	WT475C 62S/840 PSU WB L1800	141 lm/W		6.200 lm	Haz ancho
62363700	WT475C 107S/840 PSU WB L1800	132 lm/W		10.700 lm	Haz ancho
62313200	WT475C 42S/840 PSU WB L1200	141 lm/W		4.200 lm	Haz ancho
62334700	WT475C 42S/840 PSD WB L1200	133 lm/W		4.200 lm	Haz ancho
62335400	WT475C 72S/840 PSU NB-HRO L1200	133 lm/W		7.200 lm	Haz estrecho - Óptica para estanterías altas
62336100	WT475C 72S/840 PSD NB-HRO L1200	131 lm/W		7.200 lm	Haz estrecho - Óptica para estanterías altas
62337800	WT475C 72S/840 PSU WB TW1 L1200	133 lm/W		7.200 lm	Haz ancho
62338500	WT475C 72S/840 PSU WB ELB3 L1200	133 lm/W		7.200 lm	Haz ancho
62339200	WT475C 72S/840 PSD WB L1200	131 lm/W		7.200 lm	Haz ancho
62340800	WT475C 72S/840 PSD WB TW1 L1200	131 lm/W		7.200 lm	Haz ancho
62341500	WT475C 72S/840 PSD WB ELB3 L1200	131 lm/W		7.200 lm	Haz ancho
62342200	WT475C 72S/840 PSU VWB L1200	133 lm/W		7.200 lm	Haz muy ancho
62343900	WT475C 72S/840 PSU VWB TW1 L1200	133 lm/W		7.200 lm	Haz muy ancho
62344600	WT475C 72S/840 PSD VWB L1200	131 lm/W		7.200 lm	Haz muy ancho
62345300	WT475C 72S/840 PSD VWB TW1 L1200	131 lm/W		7.200 lm	Haz muy ancho
62361300	WT475C 72S/840 PSU WB L1200	133 lm/W		7.200 lm	Haz ancho

Operativos y eléctricos

Order Code	Full Product Name	Consumo de energía
62346000	WT475C 62S/840 PSU NB-HRO L1800	44 W
62347700	WT475C 62S/840 PSD NB-HRO L1800	45,5 W
62348400	WT475C 62S/840 PSD WB L1800	45,5 W
62349100	WT475C 62S/840 PSU VWB L1800	44 W
62350700	WT475C 62S/840 PSD VWB L1800	45,5 W
62351400	WT475C 107S/840 PSD WB L1800	81 W

Order Code	Full Product Name	Consumo de energía
62362000	WT475C 62S/840 PSU WB L1800	44 W
62363700	WT475C 107S/840 PSU WB L1800	81 W
62313200	WT475C 42S/840 PSU WB L1200	29,8 W
62334700	WT475C 42S/840 PSD WB L1200	31,5 W
62335400	WT475C 72S/840 PSU NB-HRO L1200	54 W
62336100	WT475C 72S/840 PSD NB-HRO L1200	55 W

Pacific LED Gen5 Value

Order Code	Full Product Name	Consumo de energía
62337800	WT475C 72S/840 PSU WB TW1 L1200	54 W
62338500	WT475C 72S/840 PSU WB ELB3 L1200	54 W
62339200	WT475C 72S/840 PSD WB L1200	55 W
62340800	WT475C 72S/840 PSD WB TW1 L1200	55 W
62341500	WT475C 72S/840 PSD WB ELB3 L1200	55 W

Order Code	Full Product Name	Consumo de energía
62342200	WT475C 72S/840 PSU VWB L1200	54 W
62343900	WT475C 72S/840 PSU VWB TW1 L1200	54 W
62344600	WT475C 72S/840 PSD VWB L1200	55 W
62345300	WT475C 72S/840 PSD VWB TW1 L1200	55 W
62361300	WT475C 72S/840 PSU WB L1200	54 W

Controles y regulación

Order Code	Full Product Name	Regulable
62346000	WT475C 62S/840 PSU NB-HRO L1800	No
62347700	WT475C 62S/840 PSD NB-HRO L1800	Sí
62348400	WT475C 62S/840 PSD WB L1800	Sí
62349100	WT475C 62S/840 PSU VWB L1800	No
62350700	WT475C 62S/840 PSD VWB L1800	Sí
62351400	WT475C 107S/840 PSD WB L1800	Sí
62362000	WT475C 62S/840 PSU WB L1800	No
62363700	WT475C 107S/840 PSU WB L1800	No
62313200	WT475C 42S/840 PSU WB L1200	No
62334700	WT475C 42S/840 PSD WB L1200	Sí
62335400	WT475C 72S/840 PSU NB-HRO L1200	No

Order Code	Full Product Name	Regulable
62336100	WT475C 72S/840 PSD NB-HRO L1200	Sí
62337800	WT475C 72S/840 PSU WB TW1 L1200	No
62338500	WT475C 72S/840 PSU WB ELB3 L1200	No
62339200	WT475C 72S/840 PSD WB L1200	Sí
62340800	WT475C 72S/840 PSD WB TW1 L1200	Sí
62341500	WT475C 72S/840 PSD WB ELB3 L1200	Sí
62342200	WT475C 72S/840 PSU VWB L1200	No
62343900	WT475C 72S/840 PSU VWB TW1 L1200	No
62344600	WT475C 72S/840 PSD VWB L1200	Sí
62345300	WT475C 72S/840 PSD VWB TW1 L1200	Sí
62361300	WT475C 72S/840 PSU WB L1200	No

Funcionamiento de emergencia

Order Code	Full Product Name	Iluminación de emergencia	Duración nominal de la iluminación de emergencia (cuando está totalmente cargada)
62346000	WT475C 62S/840 PSU NB-HRO L1800	-	-
62347700	WT475C 62S/840 PSD NB-HRO L1800	-	-
62348400	WT475C 62S/840 PSD WB L1800	-	-
62349100	WT475C 62S/840 PSU VWB L1800	-	-
62350700	WT475C 62S/840 PSD VWB L1800	-	-
62351400	WT475C 107S/840 PSD WB L1800	-	-
62362000	WT475C 62S/840 PSU WB L1800	-	-
62363700	WT475C 107S/840 PSU WB L1800	-	-
62313200	WT475C 42S/840 PSU WB L1200	-	-
62334700	WT475C 42S/840 PSD WB L1200	-	-
62335400	WT475C 72S/840 PSU NB-HRO L1200	-	-
62336100	WT475C 72S/840 PSD NB-HRO L1200	-	-
62337800	WT475C 72S/840 PSU WB TW1 L1200	-	-

Order Code	Full Product Name	Iluminación de emergencia	Duración nominal de la iluminación de emergencia (cuando está totalmente cargada)
62338500	WT475C 72S/840 PSU WB ELB3 L1200	Iluminación de emergencia de 3 horas de duración versión básica	3 hora(s)
62339200	WT475C 72S/840 PSD WB L1200	-	-
62340800	WT475C 72S/840 PSD WB TW1 L1200	-	-
62341500	WT475C 72S/840 PSD WB ELB3 L1200	Iluminación de emergencia de 3 horas de duración versión básica	3 hora(s)
62342200	WT475C 72S/840 PSU VWB L1200	-	-
62343900	WT475C 72S/840 PSU VWB TW1 L1200	-	-
62344600	WT475C 72S/840 PSD VWB L1200	-	-
62345300	WT475C 72S/840 PSD VWB TW1 L1200	-	-
62361300	WT475C 72S/840 PSU WB L1200	-	-

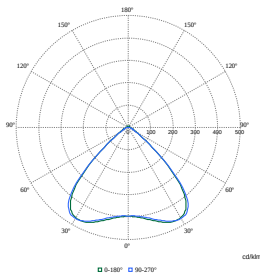
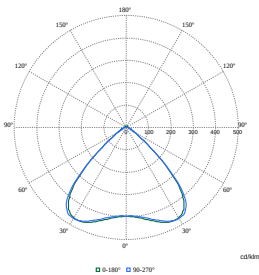
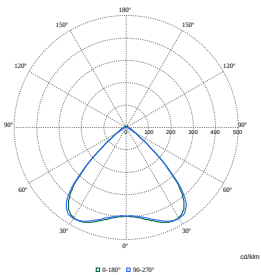
Aprobación y aplicación

Pacific LED Gen5 Value

Order Code	Full Product Name	Rango de temperatura ambiente
62346000	WT475C 62S/840 PSU NB-HRO L1800	-25 °C a +45 °C
62347700	WT475C 62S/840 PSD NB-HRO L1800	-25 °C a +45 °C
62348400	WT475C 62S/840 PSD WB L1800	-25 °C a +45 °C
62349100	WT475C 62S/840 PSU VWB L1800	-25 °C a +45 °C
62350700	WT475C 62S/840 PSD VWB L1800	-25 °C a +45 °C
62351400	WT475C 107S/840 PSD WB L1800	-25 °C a +45 °C
62362000	WT475C 62S/840 PSU WB L1800	-25 °C a +45 °C
62363700	WT475C 107S/840 PSU WB L1800	-25 °C a +45 °C
62313200	WT475C 42S/840 PSU WB L1200	-25 °C a +45 °C
62334700	WT475C 42S/840 PSD WB L1200	-25 °C a +45 °C
62335400	WT475C 72S/840 PSU NB-HRO L1200	-25 °C a +45 °C

Order Code	Full Product Name	Rango de temperatura ambiente
62336100	WT475C 72S/840 PSD NB-HRO L1200	-25 °C a +45 °C
62337800	WT475C 72S/840 PSU WB TW1 L1200	-25 °C a +45 °C
62338500	WT475C 72S/840 PSU WB ELB3 L1200	0 °C a +30 °C
62339200	WT475C 72S/840 PSD WB L1200	-25 °C a +45 °C
62340800	WT475C 72S/840 PSD WB TW1 L1200	-25 °C a +45 °C
62341500	WT475C 72S/840 PSD WB ELB3 L1200	0 °C a +30 °C
62342200	WT475C 72S/840 PSU VWB L1200	-25 °C a +45 °C
62343900	WT475C 72S/840 PSU VWB TW1 L1200	-25 °C a +45 °C
62344600	WT475C 72S/840 PSD VWB L1200	-25 °C a +45 °C
62345300	WT475C 72S/840 PSD VWB TW1 L1200	-25 °C a +45 °C
62361300	WT475C 72S/840 PSU WB L1200	-25 °C a +45 °C

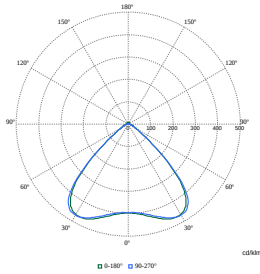
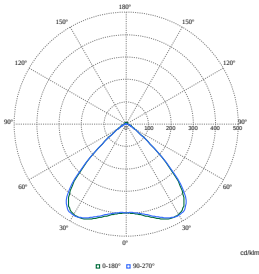
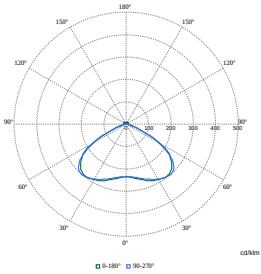
Polar Wide Diagrams



Polar Normal (separate) - WT475CI - 910925868248

Polar Normal (separate) - WT475CI - 910925868269

Polar Normal (separate) - WT475CI - 910925868273

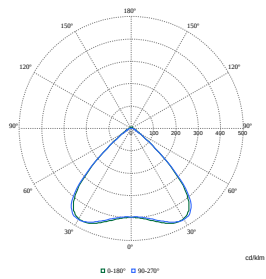


Polar Normal (separate) - WT475CI - 910925868280

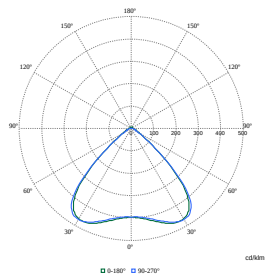
Polar Normal (separate) - WT475CI - 910925868286

Polar Normal (separate) - WT475CI - 910925868298

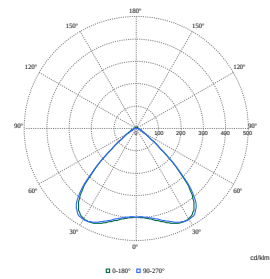
Polar Wide Diagrams



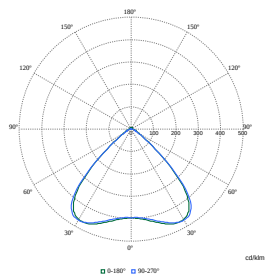
Polar Normal (separate) - WT475CI - 910925868272



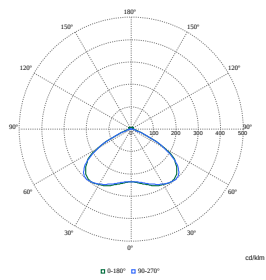
Polar Normal (separate) - WT475CI - 910925868296



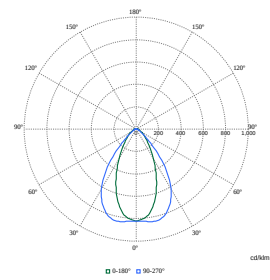
Polar Normal (separate) - WT475CI - 910925868275



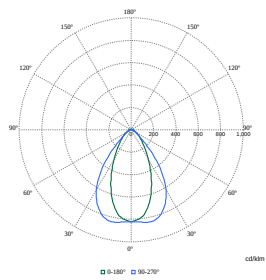
Polar Normal (separate) - WT475CI - 910925868274



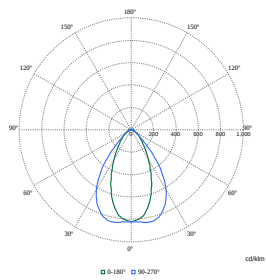
Polar Normal (separate) - WT475CI - 910925868278



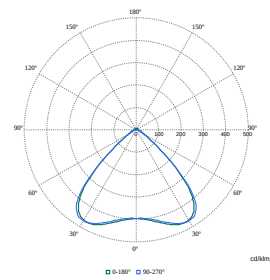
Polar Normal (separate) - WT475CI - 910925868281



Polar Normal (separate) - WT475CI - 910925868270

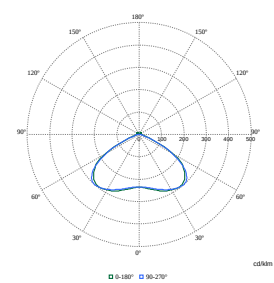


Polar Normal (separate) - WT475CI - 910925868282

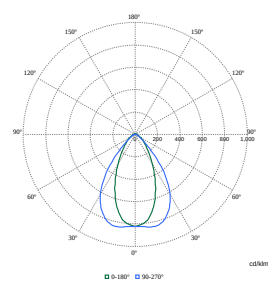


Polar Normal (separate) - WT475CI - 910925868283

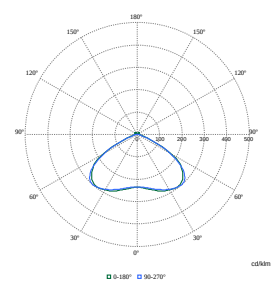
Polar Wide Diagrams



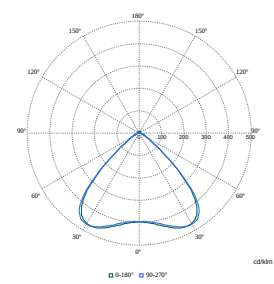
Polar Normal (separate) - WT475CI - 910925868284



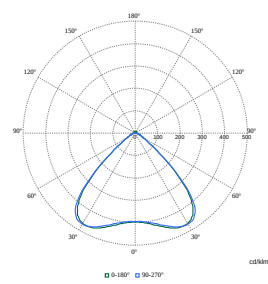
Polar Normal (separate) - WT475CI - 910925868271



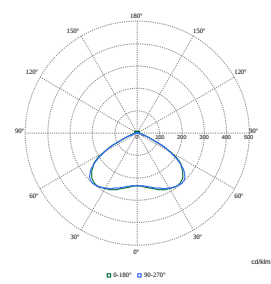
Polar Normal (separate) - WT475CI - 910925868277



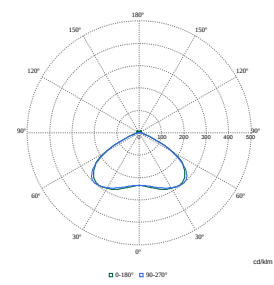
Polar Normal (separate) - WT475CI - 910925868276



Polar Normal (separate) - WT475CI - 910925868297



Polar Normal (separate) - WT475CI - 910925868279



Polar Normal (separate) - WT475CI - 910925868285

Pacific LED Gen5 Value

