



Luminario resistente con un rendimiento óptimo a lo largo de su duración para iluminación impermeable

Pacific LED Gen5 Value

Pacific LED Gen5 Value es una innovadora luminaria LED impermeable que es la mejor en su clase, elogiada por su óptimo rendimiento. Cumple con los exigentes requisitos de las industrias contemporáneas y duras. Es una luminaria muy robusta, compacta y confiable con una excelente calidad de luz. Con un alto grado de protección mecánica (IK08), contra el agua y el polvo (IP66), combinado con una comprobada resistencia química, Pacific LED Gen5 Value puede resistir perfectamente las duras condiciones de la industria automotriz, alimentaria y pesada. Sin embargo, es iluminación impermeable y también tiene buen rendimiento en estacionamientos y almacenes. Con una gama amplia y múltiples ópticas de emisión de luz, las luminarias Pacific LED Gen5 Value proporcionan una calidad de luz superior, sin artefactos y una luz homogénea. Esto garantiza una mayor flexibilidad en la planificación del esquema de iluminación optimizado. Además, están diseñadas con un enfoque circular, lo que significa que estas luminarias, que son totalmente reparables, pueden actualizarse para ampliar su ciclo de duración. Estas luminarias destacan por su rápida y sencilla instalación que facilita mediante cableado y diversas opciones de conexión y montaje; pero también gracias a su eficacia energética y facilidad de mantenimiento, con la mínima interrupción de las operaciones en aplicaciones exigentes. Descubre Pacific LED Gen5 Value. Luminarias robustas con un rendimiento óptimo para iluminación impermeable.

Pacific LED Gen5 Value

Beneficios

- Solución compacta, robusta y fiable para brindar una larga duración.
- Amplia gama de aplicaciones industriales (producción de alimentos, industria química y pesada, automoción, estacionamientos y almacenamiento)
- Variedad de longitudes, flujos, haces y formas
- Alta uniformidad y distribución lumínica sin artefactos
- Menos mantenimiento: enfoque modular para facilitar el mantenimiento y el reemplazo de piezas

Características

- Eficacia energética y larga duración: hasta 140 lm/W y una duración de hasta 50,000 horas L80.
- Arquitectura robusta y compacta, alta protección contra agua y polvo (IP66) y mecánica (IK08)
- Opción de emisión de lúmenes y óptica, además de materiales resistentes a productos químicos de alta calidad
- Alta uniformidad, control del deslumbramiento y distribuciones lumínicas sin artefactos.
- Instalación y mantenimiento sin complicaciones.

Aplicaciones

- Procesamiento de alimentos
- Estacionamientos
- Fábricas
- Centros de distribución/almacenamiento

Advertencias y seguridad

- La radiación UV dañará el material con el tiempo, lo que dará como resultado la pérdida del sellado impermeable y el grado de protección IP66
- No instales el luminario en lugares donde estará expuesta a la luz solar directa

Versions



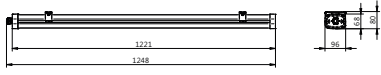
Pacific LED gen5, L1200



Pacific LED gen5, L1600

Pacific LED Gen5 Value

Plano de dimensiones



Pacific LED Gen5 Value

Información general

| | |
|---------------------------------|----------|
| Controlador incluido | Sí |
| Fuente de luz reemplazable | Sí |
| Cantidad de unidades de equipos | 1 unidad |
| Código de la línea de productos | WT475C |

Datos técnicos de la luz

| | |
|---------------------------------------|-----|
| Valor de parpadeo (PstLM) | 1 |
| Valor del efecto estroboscópico (SVM) | 0,4 |

Operativos y eléctricos

| | |
|--------------------|-------------|
| Voltaje de entrada | 220 a 240 V |
|--------------------|-------------|

Temperatura

| | |
|-------------------------------|--------------|
| Rango de temperatura ambiente | +25 a +45 °C |
|-------------------------------|--------------|

Aprobación y aplicación

| | |
|--------------------------------------|--|
| Marca CE | Sí |
| Clase de protección IEC | Clase de seguridad I |
| Marca ENEC | Marca ENEC Plus |
| Marca de inflamabilidad | Para montaje en superficies fácilmente inflamables |
| Prueba de resplandor del cable | Temperatura de 850 °C, duración de 30 s |
| Código de protección de impacto mec. | IK08 |
| Código de protección de ingreso | IP66 |

Rendimiento inicial (conforme con IEC)

| | |
|-------------------------------|----------------------|
| Cromaticidad inicial | (0.38, 0.38) SDCM <3 |
| Tolerancia del flujo luminoso | +/-7% |

Condiciones de aplicación

| | |
|---|----|
| Apta para aplicaciones de alternado aleatorio | No |
|---|----|

Datos técnicos de la luz

| Order Code | Full Product Name | Tipo óptico |
|--------------|----------------------------------|------------------|
| 910925868283 | WT475C 62S/840 PSD WB L1800 | Haz de luz ancho |
| 910925868284 | WT475C 62S/840 PSU VWB L1800 | Haz muy ancho |
| 910925868285 | WT475C 62S/840 PSD VWB L1800 | Haz muy ancho |
| 910925868286 | WT475C 107S/840 PSD WB L1800 | Haz de luz ancho |
| 910925868297 | WT475C 62S/840 PSU WB L1800 | Haz de luz ancho |
| 910925868298 | WT475C 107S/840 PSU WB L1800 | Haz de luz ancho |
| 910925868716 | WT475C 107S/840 SIA WB IA9 L1800 | Haz de luz ancho |
| 910925868248 | WT475C 42S/840 PSU WB L1200 | Haz de luz ancho |
| 910925868269 | WT475C 42S/840 PSD WB L1200 | Haz de luz ancho |
| 910925868296 | WT475C 72S/840 PSU WB L1200 | Haz de luz ancho |
| 910925868424 | WT475C 72S/840 PSD WB L1600 | Haz de luz ancho |
| 910925868425 | WT475C 72S/840 PSU WB L1600 | Haz de luz ancho |

Controles y regulación

| Order Code | Full Product Name | Regulable | Order Code | Full Product Name | Regulable |
|--------------|------------------------------|-----------|--------------|----------------------------------|-----------|
| 910925868283 | WT475C 62S/840 PSD WB L1800 | Sí | 910925868716 | WT475C 107S/840 SIA WB IA9 L1800 | Sí |
| 910925868284 | WT475C 62S/840 PSU VWB L1800 | No | 910925868248 | WT475C 42S/840 PSU WB L1200 | No |
| 910925868285 | WT475C 62S/840 PSD VWB L1800 | Sí | 910925868269 | WT475C 42S/840 PSD WB L1200 | Sí |
| 910925868286 | WT475C 107S/840 PSD WB L1800 | Sí | 910925868296 | WT475C 72S/840 PSU WB L1200 | No |
| 910925868297 | WT475C 62S/840 PSU WB L1800 | No | 910925868424 | WT475C 72S/840 PSD WB L1600 | Sí |
| 910925868298 | WT475C 107S/840 PSU WB L1800 | No | 910925868425 | WT475C 72S/840 PSU WB L1600 | No |

Pacific LED Gen5 Value

