



Iluminación de bajo consumo para aplicaciones industriales y comerciales

GreenUp Waterproof

GreenUp Waterproof es una luminaria LED muy eficaz y confiable, que está diseñada para aplicaciones industriales con necesidades de protección contra la humedad y el polvo. Proporciona grandes ahorros de energía de hasta un 62 % en comparación con la tecnología convencional T8 dual, resistente al agua. Gracias al uso de PC con protección UV y el proceso de extrusión, el sistema es apto para ambientes semiabiertos y, junto con la ventilación incorporada, asegura un buen rendimiento. Con un diseño óptico profesional y módulo LED Philips, ofrece la experiencia más confortable de IRC 85.

Beneficios

- Consumo muy eficaz de energía
- Larga duración
- Instalación flexible

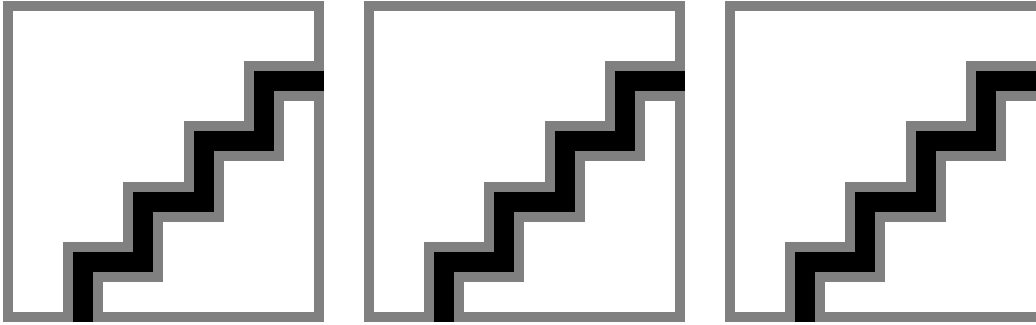
Características

- Eficacia del sistema de 105 lm/W
- 40.000 horas de vida útil (Philips Lumileds y Xitanium®)
- IRC 85 (diseño óptico profesional y módulo LED Philips)
- Corredera de deslizamiento para instalación
- PC con protección UV y proceso de extrusión, y ventilación incorporada

Aplicaciones

- Industria
- Pasillos/caminos
- Estacionamientos cubiertos

Versions



Condiciones de aplicación

Rango de temperatura ambiente -20 a +40 °C

Aprobación y aplicación

Código de protección de impacto mec. IK06

Código de protección de ingreso IP65

Mecánicos y de carcasa

Tensión de entrada 220 a 240 V

Funcionamiento de emergencia

Clase de protección IEC Seguridad clase I

Tipo de cubierta/lente óptico Ópalo

Controlador incluido Si

Equipo -

Prueba de resplandor del cable Temperatura de 650 °C, duración de 30 s

Fuente de luz reemplazable No

Cantidad de unidades de equipos 1 unidad

Tipo óptico Haz de luz ancho

Información general

Cromaticidad inicial -

Índice de reproducción cromática inic. 85

Tolerancia del flujo luminoso +/-7.5%

Datos técnicos de la luz

Color Gris y blanco

Condiciones de aplicación

Order Code	Full Product Name	Nivel de regulación máximo
911401549221	WT118C LED36 CW PSU L1200	No aplica
911401549421	WT118C LED36 NW PSU L1200	No aplica
911401549521	WT118C LED18 NW PSU L1200	No aplica
911401551021	WT118C LED36 CW PSD L1200	1% (depende del atenuador, ELV)
911401551221	WT118C LED36 NW PSD L1200	1% (depende del atenuador, ELV)
911401549621	WT118C LED18 CW PSU L600	No aplica
911401549821	WT118C LED18 NW PSU L600	No aplica
911401549921	WT118C LED9 NW PSU L600	No aplica
911401550021	WT118C LED45 CW PSU L1500	No aplica
911401550121	WT118C LED45 NW PSU L1500	No aplica
911401551821	WT118C LED45 CW PSD L1500	1% (depende del atenuador, ELV)
911401551921	WT118C LED45 NW PSD L1500	1% (depende del atenuador, ELV)

Controles y regulación

Order Code	Full Product Name	Con regulación de intensidad
911401549221	WT118C LED36 CW PSU L1200	No
911401549421	WT118C LED36 NW PSU L1200	No
911401549521	WT118C LED18 NW PSU L1200	No
911401551021	WT118C LED36 CW PSD L1200	Sí
911401551221	WT118C LED36 NW PSD L1200	Sí
911401549621	WT118C LED18 CW PSU L600	No

Order Code	Full Product Name	Con regulación de intensidad
911401549821	WT118C LED18 NW PSU L600	No
911401549921	WT118C LED9 NW PSU L600	No
911401550021	WT118C LED45 CW PSU L1500	No
911401550121	WT118C LED45 NW PSU L1500	No
911401551821	WT118C LED45 CW PSD L1500	Sí
911401551921	WT118C LED45 NW PSD L1500	Sí

Funcionamiento de emergencia

Order Code	Full Product Name	Código de la línea de lámparas
911401549221	WT118C LED36 CW PSU L1200	LED38S
911401549421	WT118C LED36 NW PSU L1200	LED38S
911401549521	WT118C LED18 NW PSU L1200	LED18S
911401551021	WT118C LED36 CW PSD L1200	LED38S
911401551221	WT118C LED36 NW PSD L1200	LED38S
911401549621	WT118C LED18 CW PSU L600	-

Order Code	Full Product Name	Código de la línea de lámparas
911401549821	WT118C LED18 NW PSU L600	-
911401549921	WT118C LED9 NW PSU L600	-
911401550021	WT118C LED45 CW PSU L1500	LED48S
911401550121	WT118C LED45 NW PSU L1500	LED48S
911401551821	WT118C LED45 CW PSD L1500	LED48S
911401551921	WT118C LED45 NW PSD L1500	LED48S

Información general

Order Code	Full Product Name	Temperatura de			
		color correlacionada inic.	Eficacia de la luminaria LED inicial	Flujo luminoso inicial	Potencia de entrada inicial
911401549221	WT118C LED36 CW PSU L1200	6500 K	105,56 lm/W	3800 lm	36 W
911401549421	WT118C LED36 NW PSU L1200	4000 K	105,56 lm/W	3800 lm	36 W
911401549521	WT118C LED18 NW PSU L1200	4000 K	90 lm/W	1800 lm	20 W
911401551021	WT118C LED36 CW PSD L1200	6500 K	105,56 lm/W	3800 lm	36 W
911401551221	WT118C LED36 NW PSD L1200	4000 K	105,56 lm/W	3800 lm	36 W
911401549621	WT118C LED18 CW PSU L600	6500 K	95,24 lm/W	2000 lm	21 W

Order Code	Full Product Name	Temperatura de			
		color correlacionada inic.	Eficacia de la luminaria LED inicial	Flujo luminoso inicial	Potencia de entrada inicial
911401549821	WT118C LED18 NW PSU L600	4000 K	95,24 lm/W	2000 lm	21 W
911401549921	WT118C LED9 NW PSU L600	4000 K	90,91 lm/W	1000 lm	11 W
911401550021	WT118C LED45 CW PSU L1500	6500 K	104,35 lm/W	4800 lm	46 W
911401550121	WT118C LED45 NW PSU L1500	4000 K	104,35 lm/W	4800 lm	46 W
911401551821	WT118C LED45 CW PSD L1500	6500 K	104,35 lm/W	4800 lm	46 W
911401551921	WT118C LED45 NW PSD L1500	4000 K	104,35 lm/W	4800 lm	46 W

