

TITANIA

LED a prueba de humedad

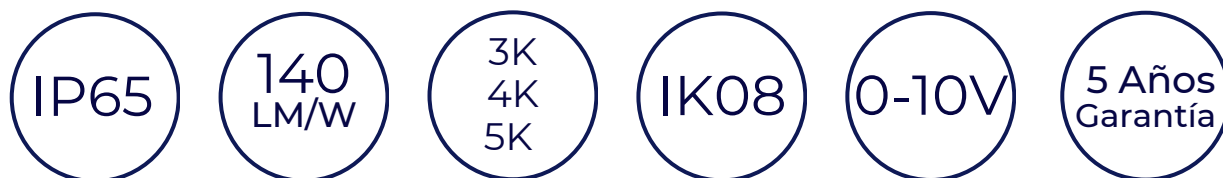
Es una luminaria de alta resistencia, eficacia luminosa y larga vida útil para variedad de instalaciones industriales y comerciales. Cuenta con varios accesorios para versatilidad en instalación: en superficie, suspendida y en empalme. Es un reemplazo ideal para las luminarias fluorescentes tradicionales.

Su diseño compacto es adecuado tanto para aplicaciones interiores como exteriores. Cuenta con opciones de sensor de movimiento, aprovechamiento de luz natural y driver de emergencia.

Instalación del cable de red sin herramientas en ambos lados a través de la cubierta con cierre giratorio.



DE 32W A 68W



R E T I L A P

Aplicaciones



Cuartos
fríos



Supermercados



Parquederos



Centros de
distribución

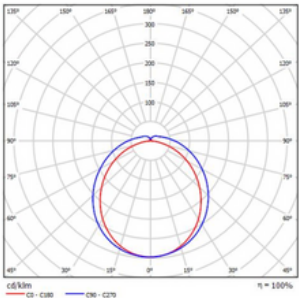
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Potencia (±5%)	32W	38W	52W	68W	68W
Voltaje de alimentación	100-277VAC, 50/60Hz				
Factor de potencia	>0,90				
THD	<20%				
DPS incorporado en el driver	1kV L-L, 2kV L-G				
Protecciones del driver	Protección contra cortocircuito, sobretensiones y sobrettemperatura				
Tipo driver	Corriente constante, Clase II				
Control	ON/OFF estandar, Atenuable 0-10V (Opcional), DALI (Opcional)				
Temperatura de operación	-20°C a + 40°C				
Acabado del producto	Blanco RAL9016				
Material de la óptica	Policarbonato				
Material del Housing	Policarbonato				
Horas de vida LED @Ta=25°C	54,000 hrs L70				

CARACTERÍSTICAS LUMÍNICAS

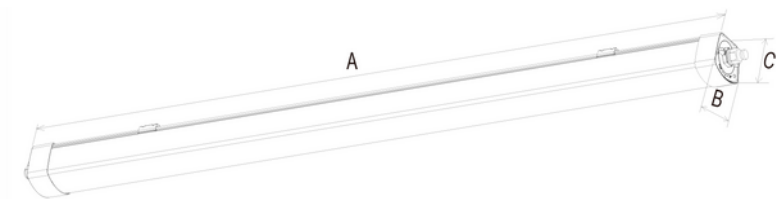
Flujo lumínico (±10%)	4500 lm	5700 lm	8000 lm	9800 lm	9800 lm
Eficacia (5000K Ra70)	140 lm/W	150 lm/W	150 lm/W	144 lm/W	144 lm/W
Temperatura de color	5000K (3000k,4000k opcional)				
CRI	Ra80				
Distribución lumínica	120°				

FOTOMETRÍA



DIMENSIONES Y MONTAJES

Referencia	TITANIA 32W	TITANIA 38W	TITANIA 52W	TITANIA 68	TITANIA 68
Tamaño (A x B x C)	1200mm x 77mm x 69mm	1200mm x 77mm x 69mm	1500mm x 77mm x 69mm	1500mm x 77mm x 69mm	1800mm x 77mm x 69mm
Peso neto	1.7 kg	1.7 kg	2.1 Kg	2.1 Kg	2.3 Kg
Sistema de montaje	Suspendida por guayas o fijación a techo incluidos en la caja				



CONFIGURADOR

Serie	Vatios	Voltaje	Temperatura de color	CRI	Distribución lumínica	Opciones
TITANIA 1200	32	120-277	3K 4K 5K	80 70	120°	DM - Driver 0-10V EM* - Battery Pack 3W - 420lm S - Sensor de movimiento DALI - Driver DALI
TITANIA 1200	38					
TITANIA1500	52					
TITANIA 1500	68					
TITANIA1800	68					

*Autonomía de la batería de emergencia >3hrs