



PHOENIX[®]
DURABILITY X DESIGN™



LEDLT

Luminaria LED tubular

Diseñada para reemplazar luminarias fluorescentes lineales seleccionadas

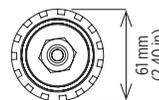
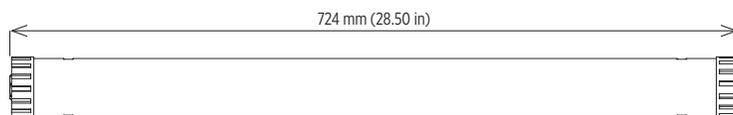
Para uso en pasillos, equipos pesados, vagones de ferrocarril y otras aplicaciones marinas e industriales

Diseño delgado y ligero que se ofrece con diferentes opciones de montaje

La tecnología LED aumenta la eficiencia, elimina el mantenimiento y apoya las iniciativas ecológicas

Dimensiones

LEDLT-28



Especificaciones

Construcción	Carcasa y tapas de extremo de policarbonato resistente a los impactos Placa de montaje interna de aluminio extruido
Tornillería	Acero inoxidable 304 para aplicaciones marinas
Fuente de luz	hasta 10 W, 1250 lúmenes (CA) hasta 14 W, 1100 lúmenes (CC) CRI > 80 LED blancos fríos Vida útil nominal 50.000 horas
Fuente de alimentación	120-277V, 50-60 Hz (controlador completamente encapsulado) 20-50V CC
Factor de potencia	> 0.95
Cableado	Cable de 1,5 m (5 pies) con conector flexible: estándar en CA, opcional en CC Dos cables de 1,5 m (5 pies) con conectores flexibles; uno en cada extremo de la luminaria (2C) Dos cables de 254 mm (10 pulgadas) con conectores flexibles; uno en cada extremo de la luminaria: estándar en CC
Temperatura ambiente nominal	-20°C a +40°C
Montaje	El montaje se debe pedir por separado para la instalación completa Soporte para superficie plana (para un equipo) (MB-LEDLT) Gancho para colgar (HKMT-LEDLT) Soporte para montaje en carril (SFMT-LEDLT) Soporte para superficie plana (para dos equipos) (SFMT-LEDLT)
Peso de la luminaria	1,3 kg (3,0 libras) Embalada: 1,8 kg (4,1 libras)
Difusión	Película óptica difusa dentro del tubo de policarbonato transparente (modelos de CA) Tubo de policarbonato opaco (modelos de CC)
Garantía	5 años

Conformidad

Certificado ETL/cETL para:

- UL 1598 Apto para zonas húmedas
- UL 1598A Apto para intemperie en ambientes marinos (agua salada)
- CSA C22.2 N.º 250.0

ABS

Clase de protección IP66

Informes de prueba LM79 y LM80 disponibles

Para los archivos IES, consulte el sitio web o contacte con la fábrica

Información sobre pedidos

Ejemplo: LEDLT-28

Luminaria	Longitud	Voltaje ¹	Opciones de cableado
LEDLT	28	DC-HD ^{2,3}	2C CD ⁴

Longitud

28 Luminaria de 28,00 pulgadas

Voltaje¹

DC-HD^{2,3} Luminaria de 20 a 50 V CC

Opciones de cableado

2C Dos cables de 1,5 m (5 pies); uno en cada extremo de la luminaria (conector flexible)

CD⁴ Un cable de 1,5 m (5 pies) con conector flexible

Notas

- 1 Deje en blanco para 120 a 277 V, 50 a 60 Hz - estándar
- 2 Viene estándar con dos conectores flexibles de 254 mm (10 pulgadas), uno en cada extremo
- 3 Sin certificaciones en modelos de CC
- 4 Un cable de 1,5 m (5 pies) con conector flexible estándar en modelos de 120 a 277 V CA (dejar en blanco). CD es opcional en modelos de CC y se debería incluir en la nomenclatura, si se desea.

Proyectos especiales: nuestra capacidad industrial nos permite atender proyectos especiales. Si necesita otras opciones o accesorios no incluidos en este folleto por favor no dude en consultarnos. Habrán cantidades mínimas requeridas y/o plazos de entrega más extensos. Si desea hacer una consulta específica, comuníquese con el representante Phoenix de su localidad.

Accesorios de montaje (necesarios para la instalación, pedir por separado)



Soporte para montaje sobre superficie para luminaria individual

MB-LEDLT
(juego de 2)



Soporte para montaje con gancho

HKMT-LEDLT



Soporte para montaje en carril

RLMT-LEDLT
(juego de 2)



Soporte para montaje sobre superficie para luminaria doble

SFMT-LEDLT
(juego de 2)

Si requiere otras opciones de montaje, consulte en fábrica

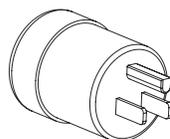
Todos los accesorios de montaje están contruidos en acero inoxidable para aplicaciones marinas

Accesorios (pedir por separado)



Llave para ajuste de tapa

GW-LEDLT



Enchufe NEMA 5-15 (solo para 120 V)

PLG-515



LEDLT

Luminaria LED tubular

PHOENIX[®]
DURABILITY X DESIGN™

Foto de portada: la imagen muestra luminarias LEDLT-28-DF montadas en la zona de carga de una empresa de granos

El diseño y las especificaciones de los productos están sujetos a cambios sin previo aviso. La versión más actual de esta hoja de especificaciones se encuentra en nuestro sitio web www.phoenixlighting.com.



Phoenix Lighting 8711 West Port Avenue Milwaukee, WI 53224 USA
Teléfono: +1 414.973.3300 Teléfono gratuito en USA: 800.438.1214 Fax: +1 414.973.3210 www.phoenixlighting.com

N5611023K
09.02.21