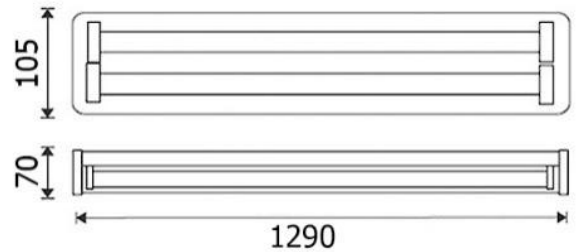


Luminaria hermética

Código: V32-TLED



Dimensiones (mm)

Largo: 1290
Ancho: 105
Alto: 70
Peso luminaria: 0,5 kg.

IP65

3 AÑOS
GARANTIA

Descripción técnica

Luminaria tipo hermética, diseñada para tubos de LED. Compuesta por un difusor en policarbonato transparente estriado u opal.

Tipo de montaje

Su instalación es sobrepuesta o descolgada al techo por medio de los sujetadores.

Materiales y acabado

Cuerpo y difusor en policarbonato inyectado

Colores disponibles



Gris.

Para solicitar un color diferente contactarse con la empresa.

Nota: Debido a continua investigación, nos reservamos el derecho de cambiar especificaciones sin previa notificación.

Luminaria hermética

Código: V32-TLED

Características técnica

Código	Dimensiones de la Luminaria			Dimensiones de empaque			Potencia (W)	Lumens (Lm)	Eficacia (Lm/W)	Angulo de Apertura (°)	Color Temperatura (CCT)	Voltaje de Operación (V)
	Largo (mm)	Ancho (mm)	Alto (mm)	Largo (mm)	Ancho (mm)	Alto (mm)						
V32T-L2X14	1290	105	70	1330	115	85	28W	3.220	115	122°	4.000K y 6.000K	120-277
V32T-L2X18	1290	105	70	1330	115	85	36W	3.200	88	122°	4.000K y 6.000K	96-265
V32T-L2X25	1290	105	70	1330	115	85	50W	5.850	122	122°	4.000K y 6.000K	120-277

Fuente lumínica

Light technology

LED

Grado de protección IP

IP rate

65

Grado de protección IK

IK rate

07

Ángulo de apertura

Beam angle

122°

Temperatura de operación (°C)

Operation Temperature

0-55 °C

Vida útil (Horas)

Life

30,000

Tipo de control

Dimming Control



Fase



On / Off



0-10V



DALI

Índice de reproducción cromática (IRC)

Color Rendering Index (CRI)

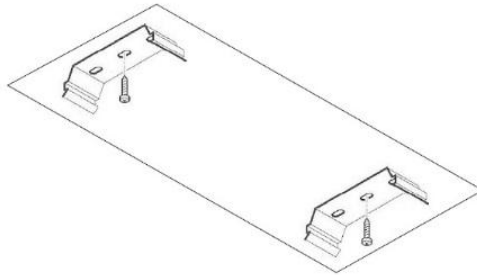
>80

Código: V32-TLED

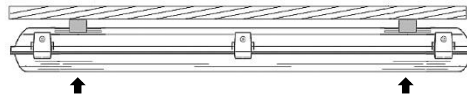
Manual de Instalación

Se debe tener en cuenta la alimentación de la luminaria, para ubicarla.

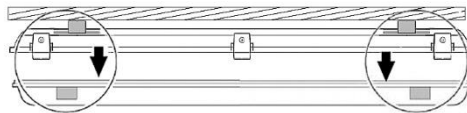
1. Situar los sujetadores en la superficie a ubicar la luminaria. Se debe tener en cuenta la distancia en donde encaja la luminaria con los sujetadores para instalarla correctamente.



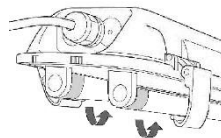
2. Situar las bisagras en el cuerpo de la luminaria.
3. Ubicar la luminaria hacia los sujetadores, hasta que está haga “click”



4. Bajar las bisagras laterales de la luminaria, para retirar el difusor y poder ubicar los tubos.



5. Instalar los tubos en los sockets, girar 90° cada tubo hasta escuchar el “click”, el cual garantiza el buen funcionamiento y la seguridad.



6. Una vez ubicados los tubos, se debe colocar nuevamente el difusor.

Nota: Distecsa garantiza el buen y correcto funcionamiento del sistema eléctrico antes de ser instalado, algún retroceso o falla en el sistema corre por parte del personal de instalación.

Código: V32-TLED

Mantenimiento de luminaria

Es esencial llevar a cabo periódicamente inspecciones y mantenimiento a las luminarias instaladas, ya que estas reciben influencia de las condiciones de operación y del medio donde se ubican.

1. Mantenimiento correctivo

El mantenimiento correctivo de las luminarias consiste en localizar, reparar y adecuar las instalaciones para que funcionen el máximo número de horas posible, con el desempeño para el que fueron diseñadas.

Las actividades que componen el mantenimiento correctivo son:

- Localización y reparación de averías
- Adecuación de instalaciones

Para la ejecución del mantenimiento correctivo es importante tener en cuenta los siguientes aspectos:

- Si se genera algún inconveniente en la regleta LED por favor comunicarse con la empresa.
- Revisar el encendido, apagado y el correcto funcionamiento de la luminaria.
- Limpiar las regletas LED y el conjunto óptico de las luminarias con aire comprimido. Para manipular la luminaria se recomienda utilizar guantes quirúrgicos.

2. Mantenimiento preventivo

Dentro de las técnicas de diagnóstico se deben considerar las mediciones eléctricas en diferentes puntos de la red, así como la medición de parámetros eléctricos de operación de las luminarias y sus componentes.

3. Mantenimiento de las instalaciones eléctricas de las luminarias

La persona encargada de la operación y el mantenimiento de las instalaciones eléctricas de las luminarias será responsable de mantenerlas en condiciones seguras, por lo tanto deben garantizar que se cumplan las disposiciones del reglamento que establece los requisitos que deben cumplir los sistemas de alumbrado y verificar que estas conexiones no presenten ningún riesgo para la salud o la vida de las personas, animales o el medio ambiente.