



CERTIFICADO DE GARANTÍA

Hiled Soluciones Luminarias de Alto Rendimiento S.A. con C.I.F. A-62255484, fabricante y suministrador de lámparas, adaptaciones de luminarias y luminarias completas HiLed[®],

GARANTIZA

que todos los productos fabricados y/o comercializados de la marca HiLed[®], en especial las luminarias, lámparas y adaptaciones, se encuentran garantizados contra cualquier defecto de fabricación por un periodo de 10 años.

Que todos los elementos lumínicos, tienen garantizado el 70% de su eficiencia lumínica durante 50.000 horas en tecnología Led y 100.000 horas para tecnología de Inducción Magnética.

Con carácter general no están cubiertos por esta garantía los daños, fallos de funcionamiento o reducciones de efectividad, que no tengan su origen en un defecto de fabricación, como por ejemplo:

- Accidentes, actos vandálicos o uso negligente, impropio o inadecuado.
- Fallos en el suministro de energía eléctrica, daños por tormentas o los producidos por electricidad estática.
- Incumplimiento de las instrucciones de instalación.
- Exposición a ambientes corrosivos y gases agresivos de origen químico.
- Daños producidos por inundaciones, plagas, terremotos, acciones de terceras partes o cualesquiera otras causas de fuerza mayor ajenas a las condiciones normales de funcionamiento del equipo.



DOC.CG.10.V1N



Hiled Soluciones Luminarias de Alto Rendimiento S.A. • Ctra. del Río 6 • 49159 Villanabo (Zamora) • Registro Mercantil de Zamora, con C.I.F. A-62255484, Tomo 255, Libro 6, Folio 161, Hoja ZA-4737, Inscrita en el



Soluciones luminarias de alto rendimiento

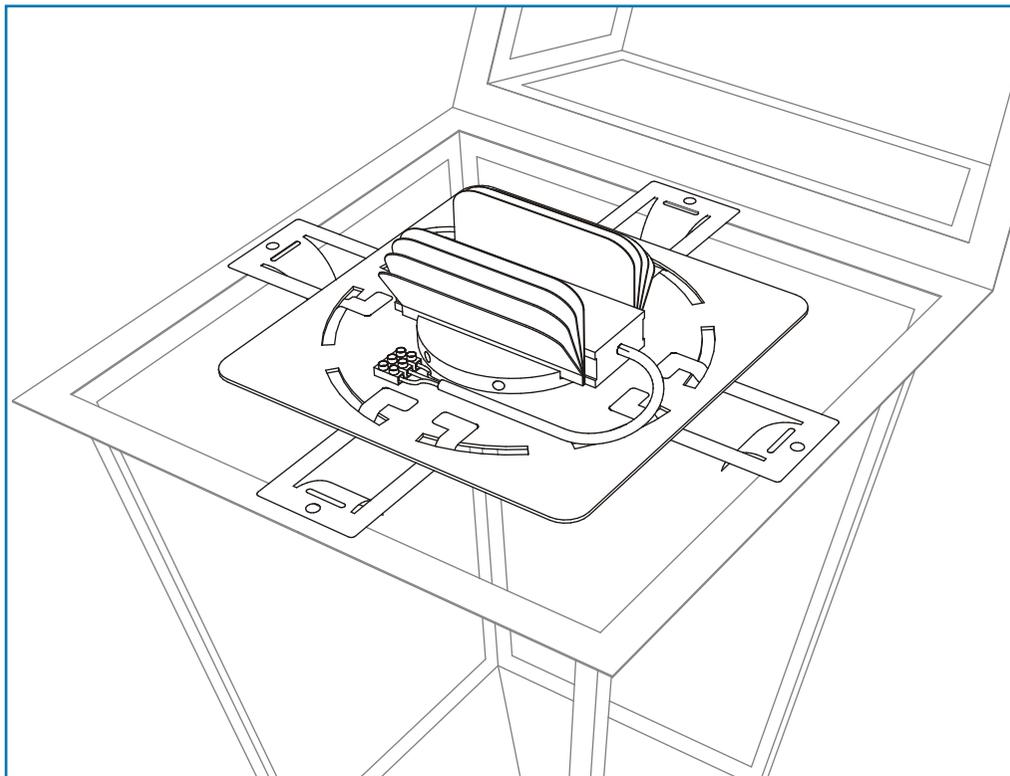
MANUAL DE INSTALACIÓN



W MÁX.	CARAS	BLANCO NEUTRO	BLANCO CÁLIDO
50	4C	HI 3151	HI 3151 C
80	4C	HI 3181	HI 3181 C
50	3C	HI 3155	HI 3155 C
80	3C	HI 3185	HI 3185 C
50	2C	HI 3157	HI 3157 C
80	2C	HI 3187	HI 3187 C
50	3C + P	HI 3158	HI 3158 C
80	3C + P	HI 3188	HI 3188 C
50	2C + P	HI 3159	HI 3159 C
80	2C + P	HI 3189	HI 3189 C
80	PS2C	HI 3190	HI 3190 C



**PRODUCTO DISEÑADO PARA SER INSTALADO POR UN PROFESIONAL CUALIFICADO
NO INTENTE INSTALAR ESTE PRODUCTO SIN CUALIFICACIÓN
RIESGO ELEVADO DE DESCARGA ELÉCTRICA**



INSTALACIÓN

El proceso de instalación de la lámpara David 7 de HiLED en una luminaria convencional tipo "Villa" es un proceso rápido y fácil de ejecutar. La versatilidad de nuestro sistema de lámpara permite acoplar la David 7 a casi cualquier tipo de farol "Villa" existente en el mercado.

PREVIAMENTE

Importante: A la hora de retirar el producto de la caja, debemos hacerlo cuidadosamente utilizando las dos manos y agarrándola por la chapa horizontal. En ningún caso debemos hacerlo tirando de las aletas verticales.

PROCEDIMIENTO DE INSTALACIÓN

Antes de proceder a la instalación, se eliminará el sistema óptico actual que tenga incorporada la luminaria "Villa", acoplando la lámpara David 7 directamente sobre la estructura de la luminaria.

- Instale en la placa de la lámpara David 7 los cuatro soportes "reco" suministrados tal y como se indica en el esquema (A).

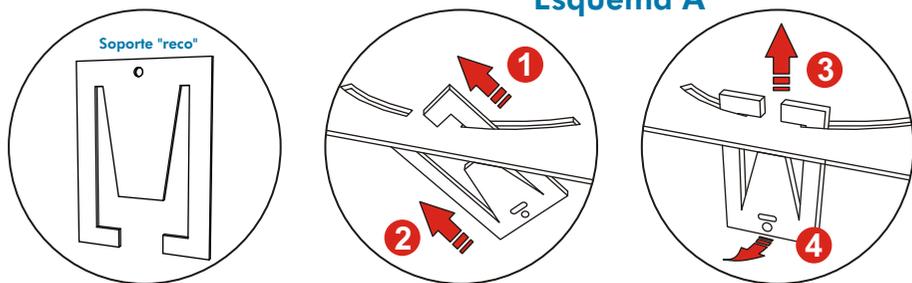
- Instale la lámpara David 7 dentro de la luminaria "Villa", asegurando la correcta posición de los soportes "reco" suministrados. Una vez todo el conjunto centrado, presione levemente la lámpara David 7, para que los soportes "reco" adquieran la forma del anclaje.

Una vez esté todo bien sujeto, conecte el cable de red a la regleta anclada a la parte superior de la lámpara David 7 de HiLED.

Asegúrese de que todo el conjunto quede bien seguro y siempre guardando las paralelas de los laterales de la luminaria "Villa" con respecto a la nueva lámpara HiLED.

Si la posición estándar de las aletas de disipación no permite el correcto cierre de la luminaria, se podrá variar la inclinación de las aletas manualmente, simplemente presionando sobre las mismas.

Esquema A



ESQUEMA DE INSTALACIÓN DEL SISTEMA DE 2 Y 3 CARAS



ORIENTACIÓN DE LA PARED

Preste atención a la orientación de la placa en caso de utilizar el sistema de 2 ó 3 caras con o sin pared, para obtener los mejores resultados lumínicos (según se indica en el ESQUEMA DE INSTALACIÓN del sistema de 2-3 caras de la página anterior).

No olvide retirar el protector del recubrimiento de metacrilato una vez finalizada la instalación.

AJUSTE DE INTELIGENCIA Y POTENCIA DEL DRIVER

El Driver que incorpora esta lámpara David 7 puede ser ajustado manualmente en su potencia de salida, lo que reduce también en un ajuste de su consumo eléctrico.

NUNCA REGULE EL DRIVER NI LO ABRA CONECTADO A LA ALIMENTACIÓN.

Para ajustar la potencia del Driver de manera manual, deberá utilizar el potenciómetro que se encuentra en el interior del mismo. Para acceder al potenciómetro, retire el tapón de goma del driver.

TENGA MUCHO CUIDADO CON ESTA OPERACIÓN, ASEGÚRESE DE TENER EL DRIVER DESCONECTADO DE LA CORRIENTE ELÉCTRICA. NO TOQUE LOS COMPONENTES INTERNOS DEL DRIVER YA QUE ESTO PUEDE AVERIAR EL DRIVER Y ANULAR SU GARANTÍA.

El Driver HiLED incorpora también un sistema de inteligencia, que le permitirá reducir el consumo de la lámpara pasadas una serie de horas desde su encendido. Puede descargar esta información de nuestra página web. (www.hiled.es/paginas/ld/es).

Si desea controlar el Driver de manera remota, necesitará un adaptador especial para el Driver HiLED. Puede obtener más información sobre este punto en nuestra página web. (www.hiled.es/paginas/ld/es).

