



GlacialLight presenta una nueva serie de luces LED con entrada CC para paneles solares

4 nuevos modelos eficientes de 8 a 18W de luces ambientales: GL-DL04LD, GL-DL06LD, GL-DL08LD y GL-DL06LD-IP



30 de abril – GlacialLight, división de GlacialTech Inc., amplía su serie Capella de luces LED ambientales con cuatro nuevos modelos de entrada CC y potencias de los 8 a los 18W: GL-DL04LD, GL-DL06LD, GL-DL08LD y GL-DL06LD-IP. Todos ellos están acompañados de drivers GlacialPower. Éstos permiten que las luces puedan conectarse directamente a paneles solares de 12V y 24V sin necesidad de un conversor de energía adicional y previenen el derroche de energía.

Las cuatro luces aceptan voltajes de entrada de 11-15V CC y 22-30V CC. Su diseño compacto y elegante, junto a su eficiencia energética y bajo consumo, las convierte en ideales para barcos, autobuses, trenes e interiores. El modelo GL-DL06LD-IP también puede ser utilizado en entornos exteriores cubiertos como pasillos o galerías o instalaciones de iluminación en embarcaciones.

Todas las luces presentan un ángulo de rayo de 120° y con tres opciones de color: 3000K, 4000K y 5700K. Las luces son diferentes en cuanto a tamaño, peso, carcasa y uso energético, por ello son idóneas para amplios espacios.

GL-DL04LD

El más compacto (Φ 114 x 13mm) de los cuatro modelos. El GL-DL04LD sólo consume 8W y es idóneo para aplicaciones de interior.



GL-DL06LD

Luz ambiental de 12W para interiores. El GL-DL06LD es algo más grande que el anterior (Φ 180 x 13mm) y cuenta con certificación IP50, que la hace resistente al polvo.

GL-DL08LD

El más brillante y grande (Φ 240 x 13mm) de los cuatro. El GL-DL08LD cuenta con un driver de corriente continua diferente al de las otras tres (GP-LD15-24C en lugar de GP-LD10-30C). Sólo consume 18W.

GL-DL06LD-IP

Similar a la GL-DL06LD, la GL-DL06LD-IP también consume 12W, pero es un poco más ancha (Φ 161 x 20mm) que el resto de carcasas. Cuenta con certificación IP54, que la hace resistente al polvo y al agua. Es ideal para interiores y exteriores cubiertos e iluminación en embarcaciones.



GlacialLight ha diseñado estas cuatro luces ambientales LED pensando en el medio ambiente. Por eso cumple con la normativa RoHS y no contiene químicos peligrosos como el mercurio, ni emite rayos UV o IR dañinos. Es más ecológica que otras soluciones de iluminación basadas en tecnologías más antiguas.

Características de las luces ambientales con entrada CC:

- Modelos para interiores: GL-DL04LD, GL-DL06LD y GL-DL08LD
- DL06LD-IP puede ser utilizado en entornos exteriores cubiertos.
- Entrada CC
- De 8 a 18W de consumo
- Eficientes y evitan el derroche de energía
- Todo en una bombilla y fijación
- Compatible con paneles solares de 12V y 24V
- Diseño delgado, compacto y elegante
- Muy bajo consumo
- Sin radiación UV o IR



Especificaciones:

Modelo	GL-DL04LD-WW	GL-DL04LD-NW	GL-DL04LD-CW
Potencia	8W		
Durabilidad	30,000 horas		
Voltaje Entrada	11-15V CC / 22-30V CC		
Temperatura de Color	3000K	4000K	5700K
Flujo lumínico	360lm	400lm	450lm
Eficacia luminosa	45lm/W	50lm/W	56lm/W
CRI	80	80	80
Ángulo	120°		
Dimensiones	Φ 114 x 13mm		
Certificación IP	IP20		
Temperatura Operativa	-20°C ~ +40°C		
Driver	GP-LD10-30C (Salida Driver: CC 350mA, 31V)		
Peso Neto	220g (con driver)		

Modelo	GL-DL06LD-WW	GL-DL06LD-NW	GL-DL06LD-CW
Potencia	12W		
Durabilidad	30,000 horas		
Voltaje Entrada	11-15V DC / 22-30V DC		
Temperatura de Color	3000K	4000K	5700K
Flujo lumínico	630lm	700lm	760lm
Eficacia luminosa	53lm/W	58lm/W	63lm/W
CRI	80	80	80
Ángulo	120°		
Dimensiones	Φ 180 x 13mm		
Certificación IP	IP50		
Temperatura Operativa	-20°C ~ +40°C		
Driver	GP-LD10-30C (Salida Driver: CC 350mA, 31V)		
Peso Neto	410g (con driver)		



Modelo	GL-DL08LD-WW	GL-DL08LD-NW	GL-DL08LD-CW
Potencia	18W		
Durabilidad	30,000 horas		
Voltaje Entrada	11-15V CC / 22-30V CC		
Temperatura de Color	3000K	4000K	5700K
Flujo lumínico	1000lm	1100lm	1200lm
Eficacia luminosa	56lm/W	61lm/W	67lm/W
CRI	80	80	80
Ángulo	120°		
Dimensiones	Φ 240 x 13mm		
Certificación IP	IP20		
Temperatura Operativa	-20°C ~ +40°C		
Driver	GP-LD15-24C (Salida Driver: CC 700mA, 25V)		
Peso Neto	610g (con driver)		

Modelo	GL-DL06LD-IP-WW	GL-DL06LD-IP-NW	GL-DL06LD-IP-CW
Potencia	12W		
Durabilidad	30,000 horas		
Voltaje Entrada	11-15V CC / 22-30V CC		
Temperatura de Color	3000K	4000K	5700K
Flujo lumínico	570lm	630lm	700lm
Eficacia luminosa	48lm/W	53lm/W	58lm/W
CRI	80	80	80
Ángulo	110°		
Dimensiones	Φ 161 x 20mm		
Certificación IP	IP54		
Temperatura Operativa	-20°C ~ +40°C		
Driver	GP-LD10-30C (Salida Driver: CC 350mA, 31V)		
Peso Neto	420g (con driver)		

Para más información sobre el producto, por favor visite la página web de GlacialLight:

<http://www.glaciallight.com/products/PD004.htm>

Acerca de GlacialLight

GlacialLight, la división de iluminación de GlacialTech, fabrica soluciones de iluminación LED para aplicaciones de interior / exterior, y tanto para aplicaciones residenciales como comerciales. Además de contar con una amplia gama de productos acabados de iluminación LED, GlacialLight ofrece a sus clientes la opción de personalizar los productos para necesidades específicas. Por favor, visite la página web de la compañía en: www.GlacialLight.com.

GlacialTech Inc.

Tel.: +886 2 2244 1227

Fax: +886 2 2244 1228

<http://www.GlacialTech.com>

AGENCIA DE COMUNICACIÓN

ARCH MEDIA PRO, S.L

Tel.: 93.409.05.75 / Fax: 93.490.54.04

<http://www.arch-media.com>