

DIRECT PCB 22 W - Ø 196 mm

Ref. 546009000430	3000°K	1700 lm
Ref. 546009000431	4000°K	1900 lm

- 116 mA
- 93 SMD 2835
- Entrada corriente: 220-240V 50/60Hz
- Tensión de aislamiento: 3000V
- Clase eléctrica: Apto en aplicaciones clase I y clase II
- No regulable
- Color: 3000°K o 4000°K
- Valor ta máximo: ta 40°C
- Valor tc máximo: tc 85°C
- CRI > 80
- Factor potencia: 0,85 P.F.
- Apertura Led: 120°
- Temperatura disipación: Siempre instalar los módulos LED sobre una superficie disipadora de calor, preferiblemente metálica.
- IP superior: Para conseguir un IP superior hay que adaptar el conjunto de la luminaria.
- Temperatura de almacenamiento: -10°C - 50°C
- Grupo de riesgo: IEC 62471 GR0
- Con adhesivo transmisor de calor.



Modulo LED de uso para incorporar



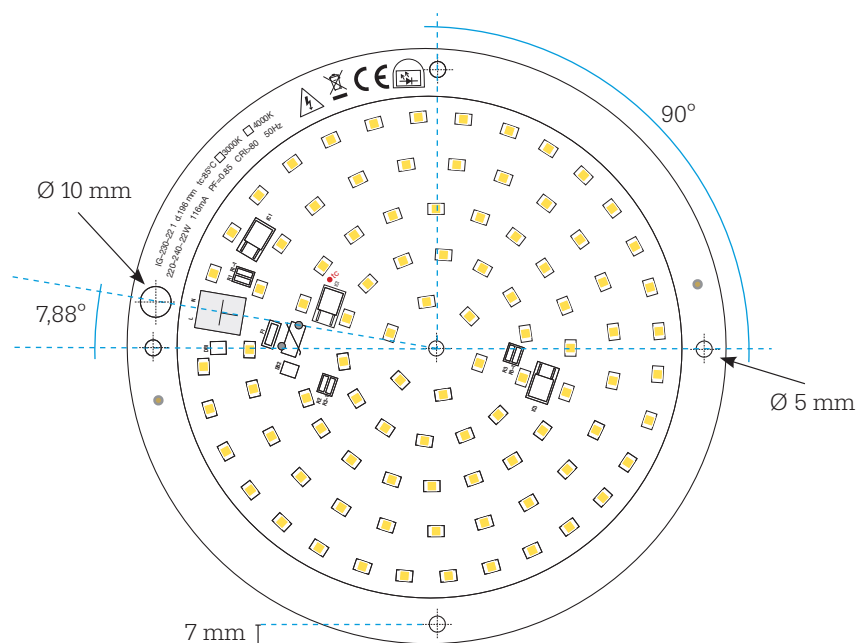
30.000 h



0.5 - 1.5 mm²
6 mm / 0.24 in

SECCIÓN CABLE:

Apto para cable rígido y flexible.



ACCESORIOS



DIFUSOR SEMI OPACO:

Acrylic (PMMA)
Transmitancia de luz: 83 %
Pérdida de lúmenes - 17 %

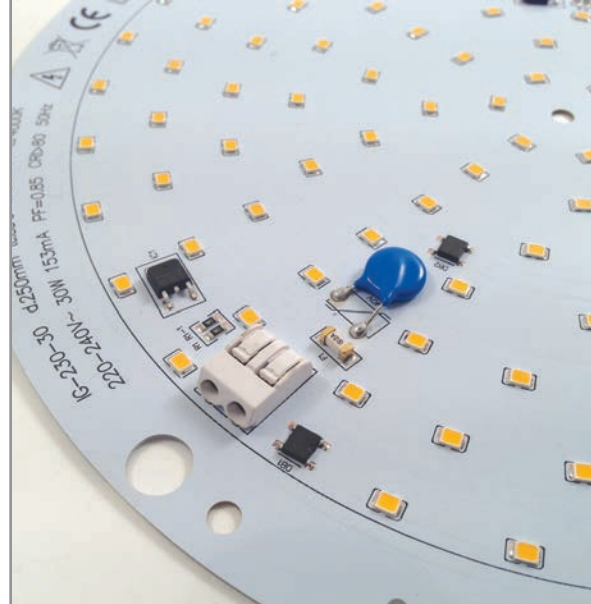


DIFUSOR TRASLÚCIDO:

PS (Poliestileno)
Transmitancia de luz: 95 %
Pérdida de lúmenes - 5 %



PIEZA DE SUJECIÓN



SEGURIDAD:

- El módulo LED debe ser instalado en una superficie de montaje limpia y llana, que garantice que las temperaturas de funcionamiento permitidas no sean superadas.
- Dispositivo sensible a las cargas electroestáticas (ESD). Manipular con las precauciones necesarias para evitarlas.
- El módulo LED debe ser instalado por personal cualificado.
- Este producto sirve únicamente para fines de iluminación. Módulo de uso incorporar en luminarias.
- Ninguna parte activa deberá ser accesible para el consumidor. En caso de no poder garantizar su seguridad, será necesario montar los difusores recomendado con las piezas de separación.
- Guardar en lugar seco y cubierto.

CONFORME CON:

EN 62031+A1+A2, EN62471, EN 55015+A1,
EN 61547, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3

TECNOAREA ADVANCED TESTS & INTERNATIONAL CERTIFICATION AGREEMENTS		Conf. Ref. No. INGLA170301.00
CERTIFICADO DE ENSAYO PARA EQUIPOS ELÉCTRICOS TEST CERTIFICATE FOR ELECTRICAL EQUIPMENT		
CERTIFICADO DE ENSAYO TEST CERTIFICATE		
Producto Nombre y dirección del solicitante Nombre y dirección de la fábrica	Módulo LED para incorporar Built-in LED module RGP INGLASS TRADE, S.A., Ronda de Santa Eulalia, 28-37 nau 11 08780 Palafà - Barcelona (España/Span)	Igual que el solicitante Same as applicant
Nombre y dirección del fabricante Nombre y dirección de la fábrica	RGP INGLASS TRADE, S.A., Ronda de Santa Eulalia, 28-37 nau 11 08780 Palafà - Barcelona (España/Span)	Igual que el solicitante Same as applicant
Normas y características principales Ratings and principal characteristics	Ver página 2 See page 2	Ver página 2 See page 2
Marca de modelo Trademark (if any)	INGLASS	INGLASS
Modelo / Part de tipo Model / Type Ref.	Ver página 2 See page 2	Ver página 2 See page 2
Información adicional (si es necesario puede ser indicada en la página 2) Additional information (if necessary may also be reported on page 2)		
EN 62031:2008 + A1:2013 + A2:2015 EN 62471:2008 EN 55015:2013 + A1:2015 EN 61000-3-2:2014 EN 61000-3-3:2013 EN 61547:2009 Harmonized standards under Directive 2014/35/EU - LVD Harmonized standards under Directive 2014/30/EU - EMC Directive 2011/65/EU - RoHS IEC 62321:2008 IEC 62321-4:2013 IEC 62321-5:2013 IEC 62321-6:2015 CTI 1611023699-R; CTI 1611023699-E; CTI 1611023699-R		
Como se muestra en el Informe de Ensayo No. el cual forma parte de este certificado As shown in the Test Report Ref. No. which forms part of this Certificate		
		Firma/Signature: Jorge Hernández (Document signed by means of electronic signature)
Fecha/Date: 16/06/2017		Página/Page: 4 de 4

TECNOAREA ADVANCED TESTS & INTERNATIONAL CERTIFICATION AGREEMENTS		Conf. Ref. No. INGLA170301.00
Detalles modelo: Model data:		
Valores y características principales: Ratings and principal characteristics:		
220-240V~50/60Hz LED 220-240V~50/60Hz LED		
Modelo/Ref. de tipo: Model/Type ref.:		
54900070026		
Temperatura color / Color temperature		431 400K 430 3000K
Potencia / Power		011 40W 010 30W 009 22W 008 15W
Información adicional (si es necesario) Additional information (if necessary)		
		Firma/Signature: Jorge Hernández (Document signed by means of electronic signature)
Fecha/Date: 16/06/2017		Página/Page: 3 de 3



Precaución, riesgo de choque eléctrico



ESD