



Iluminación de emergencia de bajo consumo con una larga vida útil

- desarrollada y para ser utilizada de acuerdo con la norma DIN EN 60598-2-22
- Lámpara LED para condiciones ambientales severas (golpes, vibraciones, rango de temperatura)
- eficiencia energética y vida útil más elevadas que las de lámparas fluorescentes
- De uso internacional gracias a la entrada multitensión (20 V - 60 V DC)
- elevado índice de inflamabilidad V0
- Dirección de haz a un lado
- Potencia 5 W

Versiones

- Enchufable con conector industrial y conector redondo
- Premontado 2,5 mm²

Datos generales para pedido

Código	1488500000
Tipo	FP DUO LED DC SA
GTIN (EAN)	4050118298642
Estado de entrega	Retirado
Disponible hasta	2025-02-27T00:00:00+01:00

Datos técnicos

Homologaciones

Homologaciones



ROHS Conformidad

UL File Number Search [Sitio web UL](#)

N.º de certificado (cULus) E345151

Dimensiones y pesos

Profundidad	208 mm	Profundidad (pulgadas)	8.189 inch
Altura	128 mm	Altura (pulgadas)	5.0394 inch
Anchura	104 mm	Anchura (pulgadas)	4.0945 inch
Longitud	271 mm	Longitud (pulgadas)	10.6693 inch
Peso neto	602 g		

Temperaturas

Temperatura de almacenamiento	-40 °C...85 °C	Temperatura de servicio	-40 °C...55 °C
Humedad	92 % @ 25 °C		

Conformidad medioambiental del producto

Estado de cumplimiento de la directiva RoHS Conforme con exención

Exención RoHS (si procede/conocida) 6c, 7a, 7cl

REACH SVHC Lead 7439-92-1

SCIP bd6db3a5-1a47-48d8-a5e3-fdd82ef75173

Datos generales

Tipo de conductores	Heluwind WK 103w-Torsion 2x2,5 mm ²	Silicona	No
Tipo de conexión	extremo de cable abierto / longitud 2 m	Grado inflamabilidad según UL 94	V-0
Halógenos	sí (cable PVC)	Tipo de montaje	Montaje del tornillo
Tensión nominal	24 V	Tipo de protección	IP54
Categoría de sobretensión	II	Grado de polución	2
Tensión de aislamiento	< 500 V (caja/PE)	Posición de montaje, instrucciones de montaje	a discreción
Clase de protección	II	Amplitud inclinación	1.5 mm (2-9 Hz)
Resistencia a la vibración según EN 60721-3-3	Clase 3M3-sinusoidal, estacionario	Resistencia al impacto según EN 60721-3-3	Clase 3M3 portátil
Corriente de luz	496 lm	Sección de conductor, máx.	2.5 mm ²
Sección de conductor, mín.	0.5 mm ²	Altitud	≤ 3000 m
Sección de conductor premontado	2.5 mm ²	Protección contra cortocircuito	Sí, interno
Color de luz (CCT)	Cool White, 6000K, 6000K	Amplitud aceleración	5 m/s ² (@ 9-200 Hz)
Vida operativa del LED	> 50.000 h	Corriente de luz (en total en ambas direcciones)	496 lm
Forma del módulo LED	Otros	Clase de eficiencia (según directiva europea 874/2012/EU)	Not required
Luminosidad	5000 cd	Aceleración punta, tipo L	70 m/s ²

Datos técnicos

Datos de medición conforme a IEC 60598-1

Potencia nominal	5 W	Corriente nominal	0.2 A
Gama de tensión de entrada DC	20...60 V DC		

Clasificaciones

ETIM 8.0	EC000996	ETIM 9.0	EC000996
ETIM 10.0	EC000996	ECLASS 14.0	27-11-06-35
ECLASS 15.0	27-11-06-35		

Dibujos

