



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 (21,5 V - 60 V DC)
- elevado índice de inflamabilidad V0
- Dirección de haz a un lado
- Potencia 20 W

Versiones

- Enchufable con conector de redondo

Datos generales para pedido

Código	2820600000
Tipo	WIPL 20W DC RC M
GTIN (EAN)	4064675357087

Datos técnicos

Homologaciones

Homologaciones



ROHS Conformidad

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

N.º de certificado (cULus) E345151

Dimensiones y pesos

Profundidad	105 mm	Profundidad (pulgadas)	4.1338 inch
Altura	44 mm	Altura (pulgadas)	1.7323 inch
Anchura	250 mm	Anchura (pulgadas)	9.8425 inch
Longitud	250 mm	Longitud (pulgadas)	9.8425 inch
Peso neto	649.05 g		

Temperaturas

Temperatura de almacenamiento	-40 °C...70 °C	Temperatura de servicio	-40 °C...55 °C
Humedad	5...95 % (sin condensación)		

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, Potassium perfluorobutane sulfonate 29420-49-3
SCIP	27e86d18-c41d-4565-b758-0d85dd7b9596

Datos generales

Silicona	No	Tipo de conexión	Conector macho redondo con número de polos fijo
Grado inflamabilidad según UL 94	V-0	Halógenos	No
Tipo de montaje	Montaje del tornillo	Tensión nominal	24 V
Tipo de protección	IP67	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
Interruptores automáticos	<10 A	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	2000 lm	Sección de conductor, máx.	2.5 mm²
Sección de conductor, mín.	0.5 mm²	Altitud	≤ 3000 m
Sección de conductor premontado	2.5 mm²	Protección contra cortocircuito	Sí, interno
Color de luz (CCT)	5700K	Amplitud aceleración	50 m/s² (@ 9-200 Hz)
Vida operativa del LED	> 50.000 h	Forma del módulo LED	Otros
Clase de eficiencia (según directiva europea 874/2012/EU)	Not required	Aceleración punta, tipo L	70 m/s²

Datos de medición conforme a IEC 60598-1

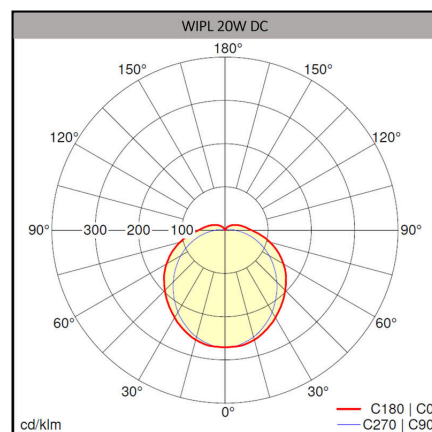
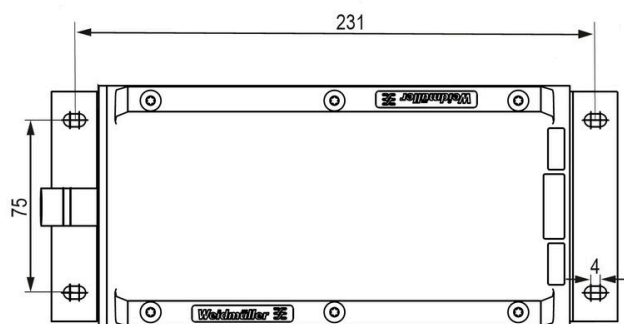
Potencia nominal	20 W	Corriente nominal	420 mA
Tensión de entrada	21.5...60 V DC	Gama de tensión de entrada DC	21.5...60 V DC

Datos técnicos

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



WIPL 20W DC RC M

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Accesorios

Distribuidor RC



Distribuidor H:
El distribuidor H está equipado con cuatro polos e impresiona por su versatilidad y su clase de protección IP68.

Datos generales para pedido

Tipo	RC D 4/4P	Versión	
Código	2819550000		
GTIN (EAN)	4064675591290		
Cantidad			

M20

Tapas protectoras ideales para la familia FieldPower y WIPL con conector redondo



Datos generales para pedido

Tipo	PC RC F	Versión	
Código	2833850000		
GTIN (EAN)	4064675591412		
Cantidad			

Tipo	PC RC M	Versión	
Código	2820090000		
GTIN (EAN)	4064675591405		
Cantidad			

Clavija de conexión - sistema de tornillos



Los conectores redondos con sistema de rosca se caracterizan por su diseño compacto. Esto permite que se utilicen en una amplia gama de aplicaciones e industrias. Están disponibles como conectores macho y hembra.

WIPL 20W DC RC M**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Accesorios****Datos generales para pedido**

Tipo	RC F P2	Versión
Código	2788990000	
GTIN (EAN)	4064675591276	
Cantidad		
Tipo	RC M P2	Versión
Código	2788980000	
GTIN (EAN)	4064675591269	
Cantidad		
Tipo	RC F P2 SP	Versión
Código	2903200000	
GTIN (EAN)	4099986122376	
Cantidad		
Tipo	RC M P2 SP	Versión
Código	2903190000	
GTIN (EAN)	4099986122369	
Cantidad		