

Chip led High Power Bridgelux 1x1W

Chip led High Power montado y soldado en circuito impreso.



ESPECIFICACIONES

Potencia	1W
Flujo luminoso	80lm, 80lm
Ángulo de apertura	180º
Temperatura de color	3000K, 6000K
Número de leds	1W high power Epistar
Tensión de funcionamiento	3.2-3.6VDC / 350mA
Chip	BridgeLux HP
Interior-exterior	Interior
Protección IP	IP20
Etiqueta energética	A++

Dimensiones del producto

20x20x0mm

Dimensiones del packaging

3x3x1cm

Certificados

CE
ROHS
ECORAE

MODELOS

Color de luz	Temperatura color (k)	Luminosidad (lm)
Blanco cálido	3000K	80lm
Blanco frío	6000K	80lm

DETALLES

Chip High Power montado y soldado en circuito impreso Alu-PCB de Ø 20 mm y disipador de aluminio de 20 mm x 1.6mm

Los circuitos Alu-PCB son circuitos impresos sobre un sustrato de aluminio con varias capas aislantes y conductoras del circuito.

Las capas aislantes pueden ser de color negro, blanco o gris perla dependiendo del fabricante.

Las capas de pistas conductoras son a base de tinta de

plata y otros componentes químicos que garantiza la buena conductividad y corriente eléctrica.

Información técnica

- Base Metal 1.57mm Aluminum 5052
- Thermally Conductive .076mm MP
- Copper Circuit Foil 35um copper circuit foil
- Surface Finish White-Black solder mask.
- Pb-free solder pads (RoHS compliant)
- Alimentación: DC3V - 300mA

GALERIA



AVISO

Datos sujetos a cambios sin aviso. Excepto errores y omisiones. Asegúrese de utilizar el archivo más reciente posible.