

# SD50 Smart Dot 50 Basic Daylight

- Brillo extremo, gran intensidad de color y alta eficiencia energética optimizados para aplicaciones a plena luz del día
- Excelente y flexible señalización con hasta 3 colores
- Hasta 10 animaciones: fijo, intermitente, estroboscópico, estroboscópico múltiple, cambio de color, estroboscópico de alta intensidad, modos ECO
- Active Thermal Control & Active Inrush Current Control
- Tensión nominal 18-30 V DC



## DATOS TÉCNICOS

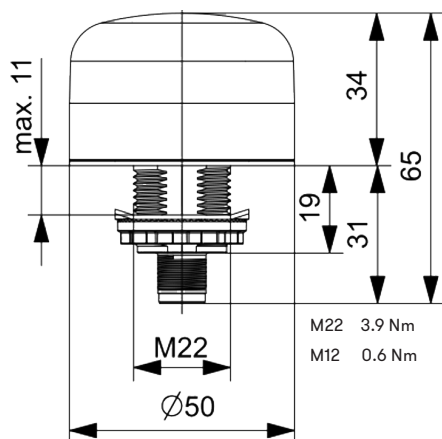
Carcasa	Policarbonato, estabilizado UV, negro
Calota	Policarbonato, estabilizado UV, interior acanalado
Tipo de montaje	M22 con conector M12 de 5 pines
Potencia nominal (24V)	hasta 1,45 W
Corriente de arranque	0,5 A
Corriente de fuga	1 mA
Tiempo de arranque	10 ms
Tipo de luz	Indicador de luz multifunción
Elemento de iluminación	LED
Período de funcionamiento	0 ... 100 %
Vida útil	60.000 h

Temperatura de funcionamiento	-40 °C / +70 °C
Grado de protección	IP66 / IP67 / IP69 / IP69K / IP6K9K & UL Type 4/4X
Resistencia a impactos	IK08
Resistencia a los choques y vibraciones	- IEC 60068-2-6 (Vibration: 10 Hz to 55 Hz, 1.0 mm amplitude, 5 minutes sweep, 30 minutes dwell) - IEC 60068-2-27 (Shock: 30G 11 ms duration, half sine wave) - MIL-STD-202F, Method 201A (Vibration: 10 Hz to 60 Hz maximum, 0.06 inch [1.52 mm] double amplitude, 10G maximum acceleration) - IEC 60947-5-2 (Shock: 30G 11 ms duration, half sine wave)
Peso	47 g (mono/bicolor), 48 g (tricolor)



# SD5B

## DIBUJO ACOTADO



## DATOS DEL PEDIDO SMART DOT 50 DAYLIGHT

Type	Número de artículo	Tipo d funcionamiento	Colores	Carcasa
SD5BD1	SD50-G-DL	Basic	Verde	Negro
SD5BD1	SD50-R-DL	Basic	Rojo	Negro
SD5BD1	SD50-A-DL	Basic	Naranja	Negro
SD5BD1	SD50-B-DL	Basic	Azul	Negro
SD5BD1	SD50-W-DL	Basic	Blanco	Negro
SD5BD2	SD50-GR-DL	Basic	Verde/Rojo	Negro
SD5BD2	SD50-GA-DL	Basic	Verde/Naranja	Negro
SD5BD2	SD50-GW-DL	Basic	Verde/Blanco	Negro
SD5BD2	SD50-AW-DL	Basic	Naranja/Blanco	Negro
SD5BD3	SD50-GAR-DL	Basic	Verde/Naranja/Rojo	Negro



## ACCESORIOS

Type	Número de artículo	Tipo de accesorios
SA5B	SA50B90	Ángulo de acero inoxidable 90° M22
SA5BF	SA50BF	Ángulo de acero inoxidable para montaje al ras M22
SA5QM	SA50-QM100	M22 Base de montaje rápido 100 mm
SA5QM	SA50-QM250	M22 Base de montaje rápido 250 mm
SA5QM	SA50-QM400	M22 Base de montaje rápido 400 mm
SA5MR	SA50-MR100	M22 Base de montaje retrofit 100 mm
CM12	CM12-5-A-05	Cable sensor, 5 pines, extremo de cable libre, conector hembra M12 recto, codificación A, longitud: 0,5 m
CM12	CM12-5-A-1	Cable sensor, 5 pines, extremo de cable libre, conector hembra M12 recto, codificación A, longitud: 1,0 m
CM12	CM12-5-A-2	Cable sensor, 5 pines, extremo de cable libre, conector hembra M12 recto, codificación A, longitud: 2,0 m