

SD50 Smart Dot 50 Basic Daylight

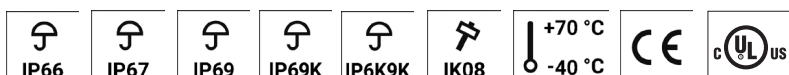
- Elevata luminosità, brillantezza dei colori ed efficienza energetica ottimizzate per applicazioni in piena luce diurna
- Segnalazione eccellente e flessibile fino a 3 colori
- Fino a 10 animazioni: fissa, intermittente, stroboscopica multipla, cambio colore, stroboscopica ad alta intensità, modalità ECO
- Active Thermal Control & Active Inrush Current Control
- Tensione nominale 18-30 V DC



DATI TECNICI

Involucro	Policarbonato, stabilizzato ai raggi UV, nero
Calotta	Policarbonato, stabilizzato ai raggi UV, rigato all'interno
Tipo di montaggio	Connettore M12 a 5 pin integrato
Potenza nominale (24V)	Fino a 1,45 W
Corrente di inrush	0,5 A
Resistenza alla corrente di dispersione	1 mA
Tempo di avvio	10 ms
Tipo di faro	Faro multifunzione
Mezzi di illuminazione	LED
Durata di accensione	0 ... 100 %
Durata di vita	60.000 h

Polarità	PNP/NPN
Temperatura durante il funzionamento	-40 °C / +70 °C
Tipo di protezione	IP66 / IP67 / IP69 / IP69K / IP6K9K & UL Type 4/4X
Resistenza agli urti	IK08
Resistenza agli urti e alle vibrazioni	- 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 (monocolore/bicolore), 48 g (tricolore)



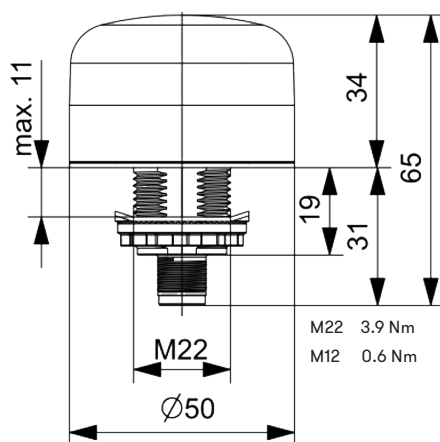
CONFRONTO PRODOTTO SMART DOT 50 DAYLIGHT

Tipo	SD5BD1	SD5BD2	SD5BD3
Colori	1 colore Verde, Arancione, Rosso, Blu, Bianco	2 colori Verde/Bianco, Verde/Arancione, Arancione/Bianco, Verde/Rosso	3 colori Verde/Arancione/Rosso
Luminosità*	Verde: 43 Cd Arancione: 36 Cd Rosso: 15 Cd Blu: 6,5 Cd Bianco: 40 Cd	Verde: 43 Cd Arancione: 36 Cd Rosso: 15 Cd Blu: 6,5 Cd Bianco: 40 Cd	Verde: 43 Cd Arancione: 36 Cd Rosso: 15 Cd Blu: 6,5 Cd Bianco: 40 Cd
Numero di funzioni	10 animazioni	7 animazioni	5 animazioni
Animationsarten	Fisso, intermittente, stroboscopica, stroboscopica multipla, stroboscopica ad alta intensità, fisso ECO, intermittente ECO, stroboscopica ECO, stroboscopica multipla ECO, stroboscopica ad alta intensità ECO	Fisso, intermittente, cambio colore, stroboscopica, stroboscopica multipla, stroboscopica ad alta intensità, fisso ECO	Fisso, intermittente, cambio colore, stroboscopica ad alta intensità, fisso ECO

* stabilizzato termicamente a temperatura ambiente

SD5B

DISEGNO DIMENSIONALE



DATI RELATIVI ALL'ORDINAZIONE SMART DOT 50 DAYLIGHT

Tipo	Numero articolo	Tipi di funzionamento	Colori	Colore dell'involucro
SD5BD1	SD50-G-DL	Basic	Verde	Nero
SD5BD1	SD50-R-DL	Basic	Rosso	Nero
SD5BD1	SD50-A-DL	Basic	Arancione	Nero
SD5BD1	SD50-B-DL	Basic	Blu	Nero
SD5BD1	SD50-W-DL	Basic	Bianco	Nero
SD5BD2	SD50-GR-DL	Basic	Verde/Rosso	Nero
SD5BD2	SD50-GA-DL	Basic	Verde/Arancione	Nero
SD5BD2	SD50-GW-DL	Basic	Verde/Bianco	Nero
SD5BD2	SD50-AW-DL	Basic	Arancione/Bianco	Nero
SD5BD3	SD50-GAR-DL	Basic	Verde/Arancione/Rosso	Nero



ACCESSORI

Tipo	Numero articolo	Nome dei accessori
SA5B	SA50B90	Angolo in acciaio inox 90° M22
SA5BF	SA50BF	Angolo in acciaio inox per montaggio a filo M22
SA5QM	SA50-QM100	M22 Base di montaggio rapido 100 mm
SA5QM	SA50-QM250	M22 Base di montaggio rapido 250 mm
SA5QM	SA50-QM400	M22 Base di montaggio rapido 400 mm
SA5MR	SA50-MR100	M22 Base di montaggio retrofit 100 mm
CM12	CM12-5-A-05	Cavo sensore, 5 poli, estremità cavo libera, presa M12 diritta, codifica A, lunghezza: 0,5 m
CM12	CM12-5-A-1	Cavo sensore, 5 poli, estremità cavo libera, presa M12 diritta, codifica A, lunghezza: 1,0 m
CM12	CM12-5-A-2	Cavo sensore, 5 poli, estremità cavo libera, presa M12 diritta, codifica A, lunghezza: 2,0 m
SA5MV	SA50-MV100	Montaggio a parete 100 mm
SA5T	SA50-TLP	Tulipano di montaggio
ADM30	812500900	Adattatore per M30,5 per fori da 30,5 mm