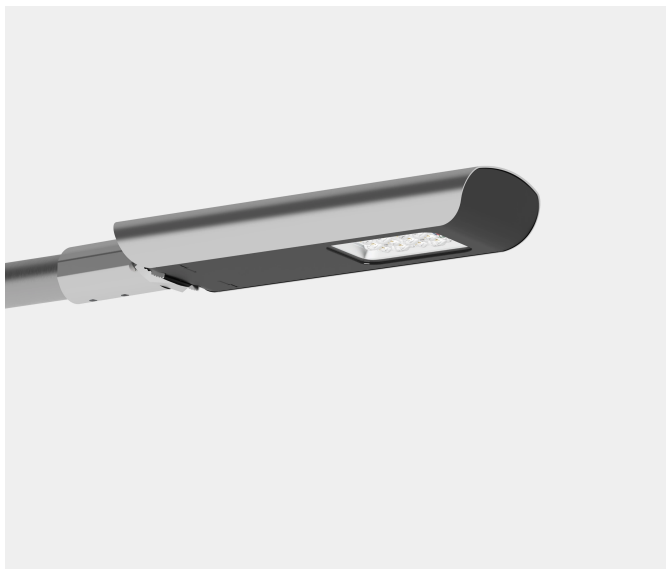


DATI TECNICI

Anodizzazione	10 colori
Montaggio	su braccio con terminale Ø 60 × 100 mm oppure su pilastro con terminale Ø 60
Impiego	strade urbani, strade di quartiere (interne), percorsi pedonali, parcheggi
Grado di protezione	IP 66 per la parte ottica e per il sistema d'alimentazione
Sistema ottico	lente con PMMA, moduli sostituibili LED
Materiale	lega di alluminio, anodizzato, diffuser – tempered glass
	0,013 m³
Campo di temperatura del funzionamento	da -40°C a +40°C
Periodo di utilizzazione previsto	L90B10 - 100 000 h
Indice di resa cromatica CRI	>70
Corrente di avviamento	18 A / 280 µs (12 W - 36 W) 32 A / 355 µs (48 W) 98 A / 120 µs (60 W)
Frequenza della tensione di alimentazione	50 - 60Hz
Fattore di potenza	≥0.95
Numero di diodi	16
Sistema di controllo	L'apparecchio può essere collegato al sistema di comando esterno a mezzo di interfaccia DALI (gestione opzionale del segnale analogico 1-10V).



TABELLA DELLE VARIANTI

Codice	Nome	Potenza LED	Potenza totale dell'apparecchio LED	Corrente di conduzione LED	Temperatura di colore della luce	Sorgente di luce LED¹	Sorgente di luce dell'apparecchio¹	Efficienza luminosa¹	Peso netto
222827/1/...²	CUDDLE MINI LED REG 12	12 W	15 W	140 mA	2700 K	2450 lm	2050 lm	137 lm/W	4,8 kg
222827/3/...²	CUDDLE MINI LED REG 12	12 W	15 W	140 mA	3500 K	2600 lm	2150 lm	143 lm/W	4,8 kg
222827/4/...²	CUDDLE MINI LED REG 12	12 W	15 W	140 mA	4000 K	2650 lm	2200 lm	147 lm/W	4,8 kg
222827/6/...²	CUDDLE MINI LED REG 12	12 W	15 W	140 mA	5000 K	2600 lm	2150 lm	143 lm/W	4,8 kg
222830/1/...²	CUDDLE MINI LED REG 24	24 W	26 W	250 mA	2700 K	4250 lm	3550 lm	137 lm/W	4,8 kg
222830/3/...²	CUDDLE MINI LED REG 24	24 W	26 W	250 mA	3500 K	4450 lm	3700 lm	142 lm/W	4,8 kg
222830/4/...²	CUDDLE MINI LED REG 24	24 W	26 W	250 mA	4000 K	4600 lm	3800 lm	146 lm/W	4,8 kg
222830/6/...²	CUDDLE MINI LED REG 24	24 W	26 W	250 mA	5000 K	4500 lm	3750 lm	144 lm/W	4,8 kg
222832/1/...²	CUDDLE MINI LED REG 36	36 W	39 W	375 mA	2700 K	6200 lm	5150 lm	132 lm/W	4,8 kg
222832/3/...²	CUDDLE MINI LED REG 36	36 W	39 W	375 mA	3500 K	6500 lm	5400 lm	138 lm/W	4,8 kg
222832/4/...²	CUDDLE MINI LED REG 36	36 W	39 W	375 mA	4000 K	6650 lm	5500 lm	141 lm/W	4,8 kg
222832/6/...²	CUDDLE MINI LED REG 36	36 W	39 W	375 mA	5000 K	6550 lm	5450 lm	140 lm/W	4,8 kg
222833/1/...²	CUDDLE MINI LED REG 48	48 W	54 W	500 mA	2700 K	7950 lm	6600 lm	122 lm/W	4,8 kg
222833/3/...²	CUDDLE MINI LED REG 48	48 W	54 W	500 mA	3500 K	8300 lm	6900 lm	128 lm/W	4,8 kg
222833/4/...²	CUDDLE MINI LED REG 48	48 W	54 W	500 mA	4000 K	8550 lm	7100 lm	131 lm/W	4,8 kg
222833/6/...²	CUDDLE MINI LED REG 48	48 W	54 W	500 mA	5000 K	8450 lm	7000 lm	130 lm/W	4,8 kg
222834/1/...²	CUDDLE MINI LED REG 60	60 W	67 W	625 mA	2700 K	9650 lm	8000 lm	119 lm/W	4,8 kg
222834/3/...²	CUDDLE MINI LED REG 60	60 W	67 W	625 mA	3500 K	10100 lm	8400 lm	125 lm/W	4,8 kg
222834/4/...²	CUDDLE MINI LED REG 60	60 W	67 W	625 mA	4000 K	10350 lm	8600 lm	128 lm/W	4,8 kg
222834/6/...²	CUDDLE MINI LED REG 60	60 W	67 W	625 mA	5000 K	10250 lm	8500 lm	127 lm/W	4,8 kg

1) a causa della classe di precisione dei diodi, la tolleranza del valore è del +/- 5%

2) simbolo del sistema ottico scelto p.e. 222833/6/T2 sta per l'apparecchio CUDDLE MINI LED REG 48 5000K con il sistema ottico T2

* Per l'apparecchio CUDDLE MINI LED REG con ottica P2 e PL, è disponibile come opzione un'ulteriore temperatura di colore: 5700K. In questo caso, il codice prodotto viene completato con il suffisso "/7". Esempio: 222833/7/P2 – apparecchio CUDDLE MINI LED REG 48W 5700K con ottica P2.

CUDDLE MINI LED REG



NUMERO AMMESSO DI APPARECCHI SU UN CIRCUITO

Interruttori magnetotermici di tipo B o C

Apparecchi	Tipo	2 A	4 A	6 A	10 A	16 A	20 A	25 A
CUDDLE MINI LED REG 12 W, 24 W, 36 W	B	4	7	12	18	30	37	46
	C	4	12	18	31	51	62	78
CUDDLE MINI LED REG 48 W, 60 W	B	1	2	4	6	10	12	15
	C	1	4	6	10	17	20	26

Fusibili - tipo gG e gL

Apparecchi	2 A	4 A	6 A	10 A	16 A	20 A	25 A
CUDDLE MINI LED REG 12 W, 24 W, 36 W	1	10	20	26	52	71	101
CUDDLE MINI LED REG 48 W	0	4	8	11	22	31	44
CUDDLE MINI LED REG 60 W	0	2	4	5	10	14	20