



DATI TECNICI

Impiego	strade di quartiere (interne), ambienti circostanti all'edificio ad uso uffici, parchi, percorsi pedonali
Grado di protezione	IP 65 per la parte ottica e per il sistema d'alimentazione
Sistema ottico	diffusore bianco in policarbonato resistente ai raggi UV; elementi decorativi in alluminio
Materiale	lega di alluminio, anodizzato
Periodo di utilizzazione previsto	L90B10 - 100 000 h
Indice di resa cromatica CRI	>70
Frequenza della tensione di alimentazione	50/60Hz
Fattore di potenza	≥0.95
Numero di diodi	24
Sistema di controllo	Colonne luminose a LED può essere collegato al sistema di comando esterno a mezzo di interfaccia DALI (gestione opzionale del segnale analogico 1-10V).

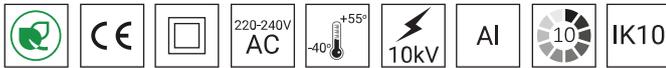
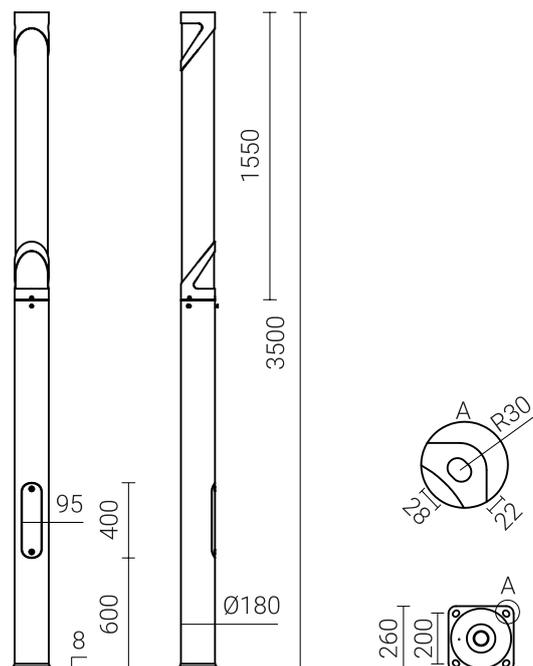


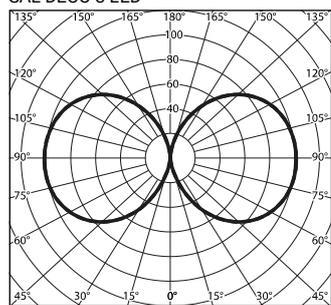
TABELLA DELLE VARIANTI

Codice	Nome	Altezza del palo	Potenza LED	Potenza totale dell'apparecchio	Corrente di conduzione LED	Temperatura di colore della luce	Sorgente di luce LED ¹	Sorgente di luce dell'apparecchio	Efficienza luminosa ¹	Volume unitario	Tipo di fondazione / gabbia di armatura	Codice fonda: / gabbia armat
42923/1/C...	SAL DECO-3 LED	3 500 mm	48 W	55 W	700 mA	2700 K	8150 lm	4000 lm	73 lm/W	0.12 m³	B-51 / Z-51	31115 31125
42923/3/C...	SAL DECO-3 LED	3 500 mm	48 W	55 W	700 mA	3500 K	8650 lm	4250 lm	77 lm/W	0.12 m³	B-51 / Z-51	31115 31125
42923/4/C...	SAL DECO-3 LED	3 500 mm	48 W	55 W	700 mA	4000 K	9150 lm	4500 lm	82 lm/W	0.12 m³	B-51 / Z-51	31115 31125
42923/6/C...	SAL DECO-3 LED (WERSJA ROBOCZA)	3 500 mm	48 W	55 W	700 mA	5000 K	9150 lm	4500 lm	82 lm/W	0.12 m³	B-51 / Z-51	31115 31125

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



SAL DECO 3 LED



cd/klm
 — C0 - C180 - - - C90 - C270

L'apparecchio dispone di serie delle seguenti funzioni del sistema di alimentazione intelligente:

- Collegamento a un sistema di controllo esterno tramite l'interfaccia DALI (supporto segnale analogico 1-10V opzionale),
- Possibilità di programmare l'oscuramento multistadio dell'apparecchio - fino a 5 intervalli di tempo nell'intervallo dal 10 al 100% della potenza nominale,
- Protezione termica del modulo LED contro il surriscaldamento in caso di funzionamento involontario dell'apparecchio durante il giorno,
- Regolazione potenza/fluxo luminoso dell'apparecchio - possibilità di impostare un valore diverso da quello di catalogo, nel range 30-100% della potenza o del flusso nominale

Interruttori magnetotermici di tipo B o C

Colonna luminosa a LED	Tipo	2A	4A	6A	10A	16A	20A	25A
SAL DECO-3 LED	B	1	2	4	6	10	12	15
	C	1	4	6	10	17	20	26

Fusibili - tipo gG e gL

Colonna luminosa a LED	2A	4A	6A	10A	16A	20A	25A
SAL DECO-3 LED	0	4	8	11	22	31	44