

## DATI TECNICI

Anodizzazione	10 colori
Schermi	opaca (PMMA)
Impiego	ambienti circostanti all'edificio ad uso uffici, proprietà private, alberghi e ristoranti
Grado di protezione	IP 65 per la parte ottica e per il sistema d'alimentazione
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
Numero di diodi	8
Presa di ricarica	IEC62196 Type-2
Tipi di protezione	Interruttore di sovracorrente e differenziale di tipo A (opzionale RCD di tipo B o RCD di tipo EV).
Grado di protezione del vano elettrico	IP 54
Schema di rete	TT, TN-S, TNC-S
Standard per stazioni di ricarica	PN-EN IEC 61851-1:2019



Codice	Nome	Schermi	Potenza LED	Potenza totale dell'apparecchio	Corrente di conduzione	Temperatura di colore della luce	Sorgente di luce dell'apparecchio	Efficienza luminosa <sup>1</sup>	Tipo di fondazione / gabbia di armatura	Codice di fondazione / gabbia di armatura	Set di elementi di fissaggio	Potenza nominale del punto di ricarica
45400/6/03/B/C...	KARIN LED EV 3,7 BASIC	opaca (PMMA)	16 W	20 W	700 mA	5000 K	1850 lm	93 lm/W	B-50 / Z-50	311150 / 311205	4006	3,7 kW

**1) a causa della classe di precisione dei diodi, la tolleranza del valore è del +/- 7%**

/B – Stazione di ricarica per uso privato, senza possibilità di integrazione con il sistema operativo

/C... – scelta del colore dell'anodizzazione

**DIRETTIVE:** 2014/35/EU (OJ L 96, 29/03/2014, p.357), 2014/30/EU (OJ L 96, 29/03/2014, p.79), 2011/65/ EU RoHS (OJ L 174, 01.07.2011, p. 88), 2009/125/EC (OJ L 285, 31.10.2009, p. 10)

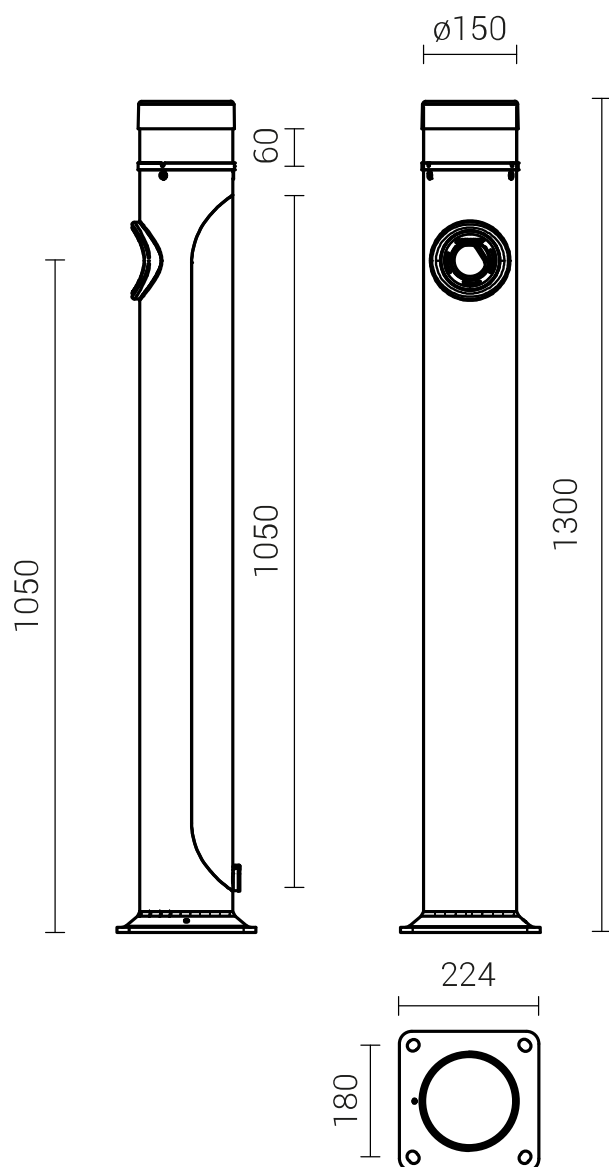
**NORME:** PN-EN IEC 60598-1: 2021-7, PN-EN 60529: 2003, PN-EN 62262: 2003, PN-EN 62471:2010, PN-EN 55015: 2019, PN-EN 61547: 2009, PN-EN 61000-3-2: 2019, PN-EN 61000-3-3: 2014

Parametri luminosi presentati in base ai test di laboratorio secondo IESNA LM-79-19.

# KARIN LED EV 3,7 BASIC

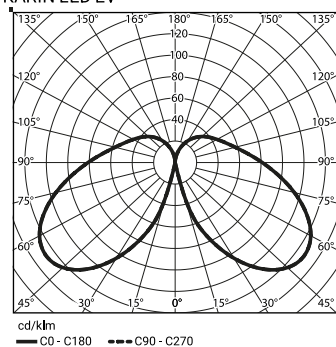


DISEGNO TECNICO



## CURVE FOTOMETRICHE

KARIN LED EV



Stazione di ricarica per uso privato