

DANE TECHNICZNE

Anodowanie	10 kolorów
Klosz	mrożony (PMMA)
Zastosowanie	otoczenie budynków biurowych, parki, ciągi pieszych
Stopień ochrony	IP 65 dla części optycznej i układu zasilającego
Materiał	stop aluminium, anodowany
Przewidywany czas eksploatacji	L90B10 - 100 000 h
Współczynnik oddawania barw CRI	>70
Częstotliwość napięcia zasilania	50/60Hz
Liczba diod	8

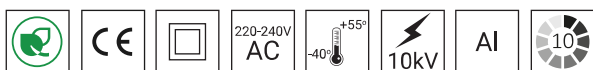


TABELA WARIANTÓW

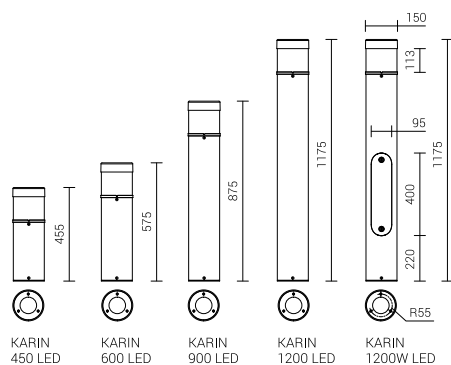
Kod	Nazwa	Wysokość H	Moc LED	Moc całkowita	Prąd przewodzeniowy LED	Temperatura barwowa światła	Strumień świetlny LED ¹	Strumień świetlny ¹	Efektywność świetlna ¹	Typ fundamentu / kosa zbrojeniowego	Średnica D	Waga netto
452008/1/C...	KARIN 450 LED 8	455 mm	8 W	12 W	350 mA	2700 K	1450 lm	950 lm	79 lm/W	B-0 / Z-0	150 mm	3 kg
452008/3/C...	KARIN 450 LED 8	455 mm	8 W	12 W	350 mA	3500 K	1550 lm	1000 lm	83 lm/W	B-0 / Z-0	150 mm	3 kg
452008/4/C...	KARIN 450 LED 8	455 mm	8 W	12 W	350 mA	4000 K	1650 lm	1050 lm	88 lm/W	B-0 / Z-0	150 mm	3 kg
452008/6/C...	KARIN 450 LED 8	455 mm	8 W	12 W	350 mA	5000 K	1650 lm	1050 lm	88 lm/W	B-0 / Z-0	150 mm	3 kg
45200/1/C...	KARIN 450 LED 16	455 mm	16 W	20 W	700 mA	2700 K	2700 lm	1700 lm	85 lm/W	B-0 / Z-0	150 mm	3 kg
45200/3/C...	KARIN 450 LED 16	455 mm	16 W	20 W	700 mA	3500 K	2850 lm	1850 lm	93 lm/W	B-0 / Z-0	150 mm	3 kg
45200/4/C...	KARIN 450 LED 16	455 mm	16 W	20 W	700 mA	4000 K	3050 lm	1950 lm	98 lm/W	B-0 / Z-0	150 mm	3 kg
45200/6/C...	KARIN 450 LED 16	455 mm	16 W	20 W	700 mA	5000 K	3050 lm	1950 lm	98 lm/W	B-0 / Z-0	150 mm	3 kg
452108/1/C...	KARIN 600 LED 8	575 mm	8 W	12 W	350 mA	2700 K	1450 lm	950 lm	79 lm/W	B-0 / Z-0	150 mm	3.5 kg
452108/3/C...	KARIN 600 LED 8	575 mm	8 W	12 W	350 mA	3500 K	1550 lm	1000 lm	83 lm/W	B-0 / Z-0	150 mm	3.5 kg
452108/4/C...	KARIN 600 LED 8	575 mm	8 W	12 W	350 mA	4000 K	1650 lm	1050 lm	88 lm/W	B-0 / Z-0	150 mm	3.5 kg
452108/6/C...	KARIN 600 LED 8	575 mm	8 W	12 W	350 mA	5000 K	1650 lm	1050 lm	88 lm/W	B-0 / Z-0	150 mm	3.5 kg
452110/1/C...	KARIN 600 LED 16	575 mm	16 W	20 W	700 mA	2700 K	2700 lm	1700 lm	85 lm/W	B-0 / Z-0	150 mm	3.5 kg
452110/3/C...	KARIN 600 LED 16	575 mm	16 W	20 W	700 mA	3500 K	2850 lm	1850 lm	93 lm/W	B-0 / Z-0	150 mm	3.5 kg
452110/4/C...	KARIN 600 LED 16	575 mm	16 W	20 W	700 mA	4000 K	3050 lm	1950 lm	98 lm/W	B-0 / Z-0	150 mm	3.5 kg
452110/6/C...	KARIN 600 LED 16	575 mm	16 W	20 W	700 mA	5000 K	3050 lm	1950 lm	98 lm/W	B-0 / Z-0	150 mm	3.5 kg
452208/1/C...	KARIN 900 LED 8	875 mm	8 W	12 W	350 mA	2700 K	1450 lm	950 lm	79 lm/W	B-0 / Z-0	150 mm	4.2 kg
452208/3/C...	KARIN 900 LED 8	875 mm	8 W	12 W	350 mA	3500 K	1550 lm	1000 lm	83 lm/W	B-0 / Z-0	150 mm	4.2 kg
452208/4/C...	KARIN 900 LED 8	875 mm	8 W	12 W	350 mA	4000 K	1650 lm	1050 lm	88 lm/W	B-0 / Z-0	150 mm	4.2 kg
452208/6/C...	KARIN 900 LED 8	875 mm	8 W	12 W	350 mA	5000 K	1650 lm	1050 lm	88 lm/W	B-0 / Z-0	150 mm	4.2 kg
45220/1/C...	KARIN 900 LED 16	875 mm	16 W	20 W	700 mA	2700 K	2700 lm	1700 lm	85 lm/W	B-0 / Z-0	150 mm	4.2 kg
45220/3/C...	KARIN 900 LED 16	875 mm	16 W	20 W	700 mA	3500 K	2850 lm	1850 lm	93 lm/W	B-0 / Z-0	150 mm	4.2 kg
45220/4/C...	KARIN 900 LED 16	875 mm	16 W	20 W	700 mA	4000 K	3050 lm	1950 lm	98 lm/W	B-0 / Z-0	150 mm	4.2 kg
45220/6/C...	KARIN 900 LED 16	875 mm	16 W	20 W	700 mA	5000 K	3050 lm	1950 lm	98 lm/W	B-0 / Z-0	150 mm	4.2 kg
452308/1/C...	KARIN 1200 LED 8	1 175 mm	8 W	12 W	350 mA	2700 K	1450 lm	950 lm	79 lm/W	B-0A / Z-0A	150 mm	5.5 kg
452308/3/C...	KARIN 1200 LED 8	1 175 mm	8 W	12 W	350 mA	3500 K	1550 lm	1000 lm	83 lm/W	B-0A / Z-0A	150 mm	5.5 kg
452308/4/C...	KARIN 1200 LED 8	1 175 mm	8 W	12 W	350 mA	4000 K	1650 lm	1050 lm	88 lm/W	B-0A / Z-0A	150 mm	5.5 kg
452308/6/C...	KARIN 1200 LED 8	1 175 mm	8 W	12 W	350 mA	5000 K	1650 lm	1050 lm	88 lm/W	B-0A / Z-0A	150 mm	5.5 kg
45230/1/C...	KARIN 1200 LED 16	1 175 mm	16 W	20 W	700 mA	2700 K	2700 lm	1700 lm	85 lm/W	B-0A / Z-0A	150 mm	5.5 kg

KARIN LED 450-1200

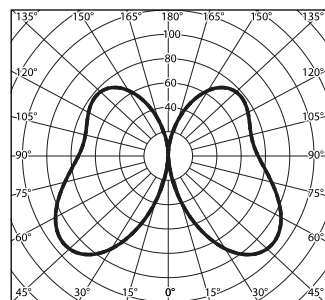


45230/3/C...	KARIN 1200 LED 16	1 175 mm	16 W	20 W	700 mA	3500 K	2850 lm	1850 lm	93 lm/W	B-0A / Z-0A	150 mm	5.5 kg
45230/4/C...	KARIN 1200 LED 16	1 175 mm	16 W	20 W	700 mA	4000 K	3050 lm	1950 lm	98 lm/W	B-0A / Z-0A	150 mm	5.5 kg
45230/6/C...	KARIN 1200 LED 16	1 175 mm	16 W	20 W	700 mA	5000 K	3050 lm	1950 lm	98 lm/W	B-0A / Z-0A	150 mm	5.5 kg
452328/1/C...	KARIN 1200W LED 8	1 175 mm	8 W	12 W	350 mA	2700 K	1450 lm	950 lm	79 lm/W	B-0A / Z-0A	150 mm	6.8 kg
452328/3/C...	KARIN 1200W LED 8	1 175 mm	8 W	12 W	350 mA	3500 K	1550 lm	1000 lm	83 lm/W	B-0A / Z-0A	150 mm	6.8 kg
452328/4/C...	KARIN 1200W LED 8	1 175 mm	8 W	12 W	350 mA	4000 K	1650 lm	1050 lm	88 lm/W	B-0A / Z-0A	150 mm	6.8 kg
452328/6/C...	KARIN 1200W LED 8	1 175 mm	8 W	12 W	350 mA	5000 K	1650 lm	1050 lm	88 lm/W	B-0A / Z-0A	150 mm	6.8 kg
45232/1/C...	KARIN 1200W LED 16	1 175 mm	16 W	20 W	700 mA	2700 K	2700 lm	1700 lm	85 lm/W	B-0A / Z-0A	150 mm	6.8 kg
45232/3/C...	KARIN 1200W LED 16	1 175 mm	16 W	20 W	700 mA	3500 K	2850 lm	1850 lm	93 lm/W	B-0A / Z-0A	150 mm	6.8 kg
45232/4/C...	KARIN 1200W LED 16	1 175 mm	16 W	20 W	700 mA	4000 K	3050 lm	1950 lm	98 lm/W	B-0A / Z-0A	150 mm	6.8 kg
45232/6/C...	KARIN 1200W LED 16	1 175 mm	16 W	20 W	700 mA	5000 K	3050 lm	1950 lm	98 lm/W	B-0A / Z-0A	150 mm	6.8 kg

1) ze względu na klasę dokładności diod tolerancja wartości wynosi +/- 7%



KARIN LED 450-1200



cd/klm
 — C0 - C180 - - - C90 - C270

Wyłączniki nadprądowe MCB typu B lub C

Kolumna oświetleniowa	Typ	2A	4A	6A	10A	16A	20A	25A
KARIN LED 450-1200	B	1	2	3	5	8	10	12
	C	1	3	5	8	13	16	20

Bezpieczniki topikowe—typ gG i gL

Kolumna oświetleniowa	2A	4A	6A	10A	16A	20A	25A
KARIN LED 450-1200	0	3	5	7	15	20	29