

DANE TECHNICZNE

Zastosowanie	otoczenie budynków biurowych, parki, ciągi pieszych
Stopień ochrony	IP 65 dla części optycznej i układu zasilającego
Materiał	stop aluminium, anodowany
Zakres temperatur pracy	od -40°C do +55°C
Przewidywany czas eksploatacji	L90B10 - 100 000 h
Częstotliwość napięcia zasilania	50/60Hz

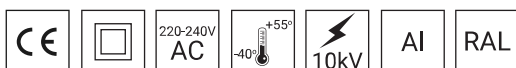


TABELA WARIANTÓW

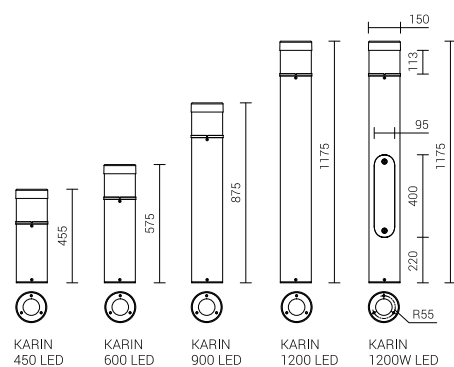
Kod	Nazwa	Klosz	Wysokość	Moc LED	Moc całkowita	Prąd zasilania	Temperatura barwowa światła	Strumień świetlny	Efektywność świetlna	Typ fundamentu / kosza zbrojeniowego	Kod fundamentu / kosza zbrojeniowego	Komplet elementów złącznych	Waga netto
452008/1/C...	KARIN 450 LED 8	mrożony (PMMA)	455 mm	8 W	10 W	350 mA	2700 K	800 lm	80 lm/W	B-0 / Z-0	-	-	3 kg
452008/3/C...	KARIN 450 LED 8	mrożony (PMMA)	455 mm	8 W	10 W	350 mA	3500 K	850 lm	85 lm/W	B-0 / Z-0	-	-	3 kg
452008/4/C...	KARIN 450 LED 8	mrożony (PMMA)	455 mm	8 W	10 W	350 mA	4000 K	1000 lm	100 lm/W	B-0 / Z-0	-	-	3 kg
452008/6/C...	KARIN 450 LED 8	mrożony (PMMA)	455 mm	8 W	10 W	350 mA	5000 K	1000 lm	100 lm/W	B-0 / Z-0	-	-	3 kg
45200/1/C...	KARIN 450 LED 16	mrożony (PMMA)	455 mm	16 W	20 W	700 mA	2700 K	1500 lm	75 lm/W	B-0 / Z-0	-	-	3 kg
45200/3/C...	KARIN 450 LED 16	mrożony (PMMA)	455 mm	16 W	20 W	700 mA	3500 K	1550 lm	78 lm/W	B-0 / Z-0	-	-	3 kg
45200/4/C...	KARIN 450 LED 16	mrożony (PMMA)	455 mm	16 W	20 W	700 mA	4000 K	1850 lm	93 lm/W	B-0 / Z-0	-	-	3 kg
45200/6/C...	KARIN 450 LED 16	mrożony (PMMA)	455 mm	16 W	20 W	700 mA	5000 K	1850 lm	93 lm/W	B-0 / Z-0	-	-	3 kg
452108/1/C...	KARIN 600 LED 8	mrożony (PMMA)	575 mm	8 W	10 W	350 mA	2700 K	800 lm	80 lm/W	B-0 / Z-0	-	-	3.5 kg
452108/3/C...	KARIN 600 LED 8	mrożony (PMMA)	575 mm	8 W	10 W	350 mA	3500 K	850 lm	85 lm/W	B-0 / Z-0	-	-	3.5 kg
452108/4/C...	KARIN 600 LED 8	mrożony (PMMA)	575 mm	8 W	10 W	350 mA	4000 K	1000 lm	100 lm/W	B-0 / Z-0	-	-	3.5 kg
452108/6/C...	KARIN 600 LED 8	mrożony (PMMA)	575 mm	8 W	10 W	350 mA	5000 K	1000 lm	100 lm/W	B-0 / Z-0	-	-	3.5 kg
45210/1/C...	KARIN 600 LED 16	mrożony (PMMA)	575 mm	16 W	20 W	700 mA	2700 K	1500 lm	75 lm/W	B-0 / Z-0	-	-	3.5 kg
45210/3/C...	KARIN 600 LED 16	mrożony (PMMA)	575 mm	16 W	20 W	700 mA	3500 K	1550 lm	78 lm/W	B-0 / Z-0	-	-	3.5 kg
45210/4/C...	KARIN 600 LED 16	mrożony (PMMA)	575 mm	16 W	20 W	700 mA	4000 K	1850 lm	93 lm/W	B-0 / Z-0	-	-	3.5 kg
45210/6/C...	KARIN 600 LED 16	mrożony (PMMA)	575 mm	16 W	20 W	700 mA	5000 K	1850 lm	93 lm/W	B-0 / Z-0	-	-	3.5 kg
452208/1/C...	KARIN 900 LED 8	mrożony (PMMA)	875 mm	8 W	10 W	350 mA	2700 K	800 lm	80 lm/W	B-0 / Z-0	-	-	4.2 kg
452208/3/C...	KARIN 900 LED 8	mrożony (PMMA)	875 mm	8 W	10 W	350 mA	3500 K	850 lm	85 lm/W	B-0 / Z-0	-	-	4.2 kg
452208/4/C...	KARIN 900 LED 8	mrożony (PMMA)	875 mm	8 W	10 W	350 mA	4000 K	1000 lm	100 lm/W	B-0 / Z-0	-	-	4.2 kg
452208/6/C...	KARIN 900 LED 8	mrożony (PMMA)	875 mm	8 W	10 W	350 mA	5000 K	1000 lm	100 lm/W	B-0 / Z-0	-	-	4.2 kg

KARIN LED 450-1200

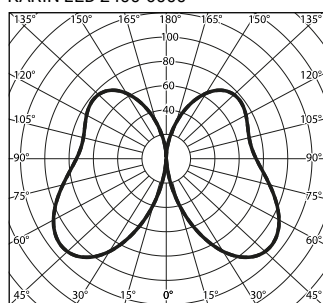


45220/1/C...	KARIN 900 LED 16	mrożony (PMMA)	875 mm	16 W	20 W	700 mA	2700 K	1500 lm	75 lm/W	B-0 / Z-0	-	-	4.2 kg
45220/3/C...	KARIN 900 LED 16	mrożony (PMMA)	875 mm	16 W	20 W	700 mA	3500 K	1550 lm	78 lm/W	B-0 / Z-0	-	-	4.2 kg
45220/4/C...	KARIN 900 LED 16	mrożony (PMMA)	875 mm	16 W	20 W	700 mA	4000 K	1850 lm	93 lm/W	B-0 / Z-0	-	-	4.2 kg
45220/6/C...	KARIN 900 LED 16	mrożony (PMMA)	875 mm	16 W	20 W	700 mA	5000 K	1850 lm	93 lm/W	B-0 / Z-0	-	-	4.2 kg
452308/1/C...	KARIN 1200 LED 8	mrożony (PMMA)	1 175 mm	8 W	10 W	350 mA	2700 K	800 lm	80 lm/W	B-0A / Z-0A	311100A / 311200A	-	5.5 kg
452308/3/C...	KARIN 1200 LED 8	mrożony (PMMA)	1 175 mm	8 W	10 W	350 mA	3500 K	850 lm	85 lm/W	B-0A / Z-0A	311100A / 311200A	-	5.5 kg
452308/4/C...	KARIN 1200 LED 8	mrożony (PMMA)	1 175 mm	8 W	10 W	350 mA	4000 K	1000 lm	100 lm/W	B-0A / Z-0A	311100A / 311200A	-	5.5 kg
452308/6/C...	KARIN 1200 LED 8	mrożony (PMMA)	1 175 mm	8 W	10 W	350 mA	5000 K	1000 lm	100 lm/W	B-0A / Z-0A	311100A / 311200A	-	5.5 kg
45230/1/C...	KARIN 1200 LED 16	mrożony (PMMA)	1 175 mm	16 W	20 W	700 mA	2700 K	1500 lm	75 lm/W	B-0A / Z-0A	311100A / 311200A	-	5.5 kg
45230/3/C...	KARIN 1200 LED 16	mrożony (PMMA)	1 175 mm	16 W	20 W	700 mA	3500 K	1550 lm	78 lm/W	B-0A / Z-0A	311100A / 311200A	-	5.5 kg
45230/4/C...	KARIN 1200 LED 16	mrożony (PMMA)	1 175 mm	16 W	20 W	700 mA	4000 K	1850 lm	93 lm/W	B-0A / Z-0A	311100A / 311200A	-	5.5 kg
45230/6/C...	KARIN 1200 LED 16	mrożony (PMMA)	1 175 mm	16 W	20 W	700 mA	5000 K	1850 lm	93 lm/W	B-0A / Z-0A	311100A / 311200A	-	5.5 kg
452328/1/C...	KARIN 1200W LED 8	mrożony (PMMA)	1 175 mm	8 W	10 W	350 mA	2700 K	800 lm	80 lm/W	B-0A / Z-0A	311100A / 311200A	-	6.8 kg
452328/3/C...	KARIN 1200W LED 8	mrożony (PMMA)	1 175 mm	8 W	10 W	350 mA	3500 K	850 lm	85 lm/W	B-0A / Z-0A	311100A / 311200A	-	6.8 kg
452328/4/C...	KARIN 1200W LED 8	mrożony (PMMA)	1 175 mm	8 W	10 W	350 mA	4000 K	1000 lm	100 lm/W	B-0A / Z-0A	311100A / 311200A	-	6.8 kg
452328/6/C...	KARIN 1200W LED 8	mrożony (PMMA)	1 175 mm	8 W	10 W	350 mA	5000 K	1000 lm	100 lm/W	B-0A / Z-0A	311100A / 311200A	-	6.8 kg
45232/1/C...	KARIN 1200W LED 16	mrożony (PMMA)	1 175 mm	16 W	20 W	700 mA	2700 K	1500 lm	75 lm/W	B-0A / Z-0A	311100A / 311200A	-	6.8 kg
45232/3/C...	KARIN 1200W LED 16	mrożony (PMMA)	1 175 mm	16 W	20 W	700 mA	3500 K	1550 lm	78 lm/W	B-0A / Z-0A	311100A / 311200A	-	6.8 kg
45232/4/C...	KARIN 1200W LED 16	mrożony (PMMA)	1 175 mm	16 W	20 W	700 mA	4000 K	1850 lm	93 lm/W	B-0A / Z-0A	311100A / 311200A	-	6.8 kg
45232/6/C...	KARIN 1200W LED 16	mrożony (PMMA)	1 175 mm	16 W	20 W	700 mA	5000 K	1850 lm	93 lm/W	B-0A / Z-0A	311100A / 311200A	-	6.8 kg

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



KARIN LED 2400-6000



KARIN LED 450-1200



Włączniki 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