

KARIN LED 2400-6000



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

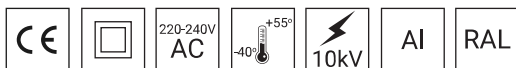
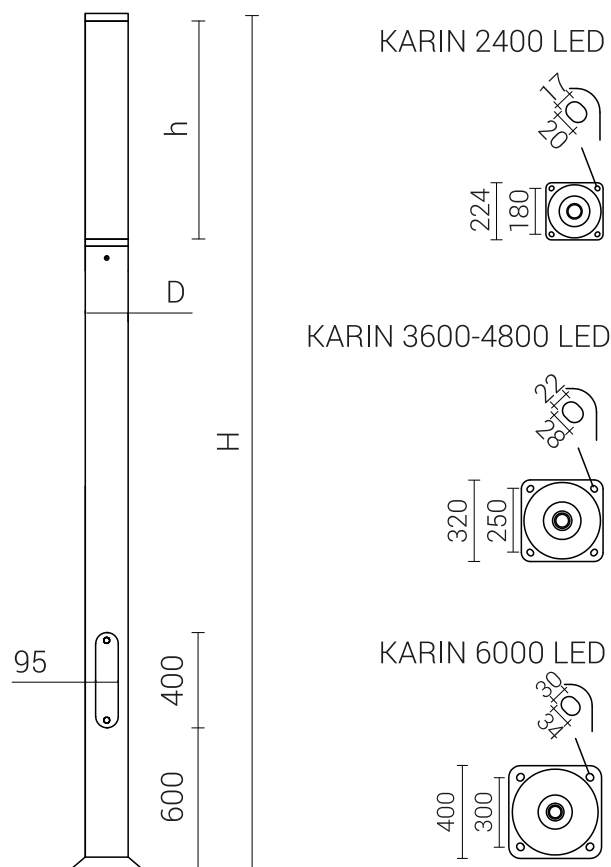


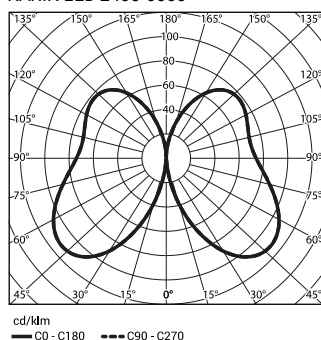
TABELA WARIANTÓW

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 łączących	Waga netto
45240/1/C...	KARIN 2400 LED 32W	mrożony (PMMA)	2 400 mm	32 W	38 W	700 mA	2700 K	2850 lm	75 lm/W	B-50 / Z-50	311150 / 311205	4006	12 kg
45240/3/C...	KARIN 2400 LED 32W	mrożony (PMMA)	2 400 mm	32 W	38 W	700 mA	3500 K	2950 lm	78 lm/W	B-50 / Z-50	311150 / 311205	4006	12 kg
45240/4/C...	KARIN 2400 LED 32W	mrożony (PMMA)	2 400 mm	32 W	38 W	700 mA	4000 K	3450 lm	91 lm/W	B-50 / Z-50	311150 / 311205	4006	12 kg
45240/6/C...	KARIN 2400 LED 32W	mrożony (PMMA)	2 400 mm	32 W	38 W	700 mA	5000 K	3450 lm	91 lm/W	B-50 / Z-50	311150 / 311205	4006	12 kg
45250/1/C...	KARIN 3600 LED 48W	mrożony (PMMA)	3 600 mm	48 W	55 W	700 mA	2700 K	4250 lm	77 lm/W	B-60 / Z-60	311160 / 311206	4008	26 kg
45250/3/C...	KARIN 3600 LED 48W	mrożony (PMMA)	3 600 mm	48 W	55 W	700 mA	3500 K	4450 lm	81 lm/W	B-60 / Z-60	311160 / 311206	4008	26 kg
45250/4/C...	KARIN 3600 LED 48W	mrożony (PMMA)	3 600 mm	48 W	55 W	700 mA	4000 K	5200 lm	95 lm/W	B-60 / Z-60	311160 / 311206	4008	26 kg
45250/6/C...	KARIN 3600 LED 48W	mrożony (PMMA)	3 600 mm	48 W	55 W	700 mA	5000 K	5200 lm	95 lm/W	B-60 / Z-60	311160 / 311206	4008	26 kg
45260/1/C...	KARIN 4800 LED 82W	mrożony (PMMA)	4 800 mm	82 W	92 W	650 mA	2700 K	5800 lm	63 lm/W	B-60 / Z-60	311160 / 311206	4008	44 kg
45260/3/C...	KARIN 4800 LED 82W	mrożony (PMMA)	4 800 mm	82 W	92 W	650 mA	3500 K	6050 lm	66 lm/W	B-60 / Z-60	311160 / 311206	4008	44 kg
45260/4/C...	KARIN 4800 LED 82W	mrożony (PMMA)	4 800 mm	82 W	92 W	650 mA	4000 K	7500 lm	82 lm/W	B-60 / Z-60	311160 / 311206	4008	44 kg
45260/6/C...	KARIN 4800 LED 82W	mrożony (PMMA)	4 800 mm	82 W	92 W	650 mA	5000 K	7500 lm	82 lm/W	B-60 / Z-60	311160 / 311206	4008	44 kg
45270/1/M/...	KARIN 6000 LED 116W	mrożony (PMMA)	6 000 mm	116 W	134 W	700 mA	2700 K	8350 lm	62 lm/W	B-71 / Z-71	311170 / 311207	4012	70 kg
45270/3/M/...	KARIN 6000 LED 116W	mrożony (PMMA)	6 000 mm	116 W	134 W	700 mA	3500 K	8750 lm	65 lm/W	B-71 / Z-71	311170 / 311207	4012	70 kg
45270/4/M/...	KARIN 6000 LED 116W	mrożony (PMMA)	6 000 mm	116 W	134 W	700 mA	4000 K	10250 lm	77 lm/W	B-71 / Z-71	311170 / 311207	4012	70 kg
45270/6/M/...	KARIN 6000 LED 116W	mrożony (PMMA)	6 000 mm	116 W	134 W	700 mA	5000 K	10250 lm	77 lm/W	B-71 / Z-71	311170 / 311207	4012	70 kg

1) ze względu na klasę dokładności diod tolerancja wartości wynosi +/- 5%



KARIN LED 2400-6000



Oprawa standardowo posiada następujące funkcje inteligentnego układu zasilającego:

- Podłączenie do zewnętrznego systemu sterowania poprzez interfejs DALI (opcjonalna obsługa analogowego sygnału 1-10V),
- Możliwość zaprogramowania wielostopniowego ściemnienia oprawy - do 5 przedziałów czasowych w zakresie od 10 do 100% mocy nominalnej,
- Zabezpieczenie temperaturowe modułu LED przed przegrzaniem, w przypadku niezamierzonej pracy oprawy w ciągu dnia,
- Regulacja mocy/strumienia świetlnego oprawy - opcja ustawienia innej wartości niż katalogowa, w zakresie 30-100% mocy lub nominalnego strumienia

Wyłączniki nadprądowe MCB typu B lub C

Kolumna oświetleniowa	Typ	2A	4A	6A	10A	16A	20A	25A
KARIN LED 2400-3600	B	1	2	4	6	10	12	15
	C	1	4	6	10	17	20	26
KARIN LED 4800-6000	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 2400-3600	0	4	8	11	22	31	44
KARIN LED 4800-6000	0	3	6	8	17	23	33