



Oprawy drogowe LED

ACRON PLUS



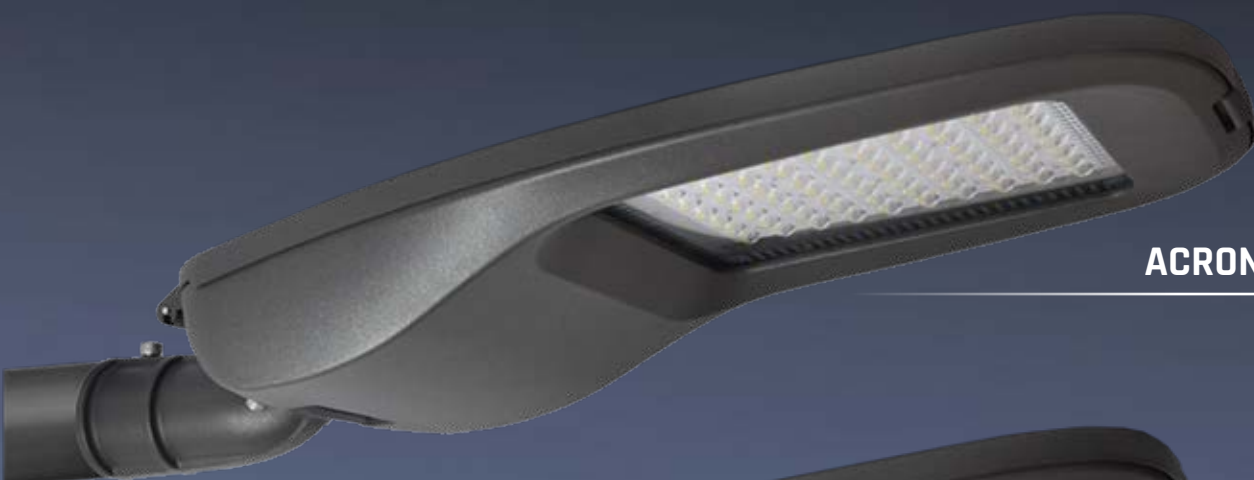
ADQUEN PLUS



NOVUM LED



ACRON PLUS



ACRON PLUS 300



ACRON PLUS 200



ACRON PLUS 100

Szyba hartowana - IK 08

Moc: 40W - 280W
Barwa światła: neutralna 4000K

Trwałość, szczelność i bezpieczne użytkowanie



- ✓ uszczelnienie pomiędzy górną i dolną częścią korpusu oprawy oraz pomiędzy szybą hartowaną i dolną częścią korpusu zapewnia ochronę przed zabrudzeniami i wilgocią na poziomie **IP 66**
- ✓ korpus oprawy z odlewu aluminiowego, zabezpieczony farbą proszkową
- ✓ automatyczne rozłączenie zasilania w momencie otwarcia oprawy

Niesymetryczny układ optyczny



- ✓ soczewki o rozsyłe niesymetrycznym osłaniające diody LED, kąt rozsyłu światła - **160°x107°**
- ✓ szyba hartowana zabezpieczająca soczewkowy układ optyczny
- ✓ trwałość diod LED - **50000h**

Montaż



- ✓ na wysięgniku poziomym o średnicy 48 ÷ 60mm za pomocą specjalnego uchwyty montażowego
- ✓ na pionowym słupie o średnicy 48 ÷ 60mm za pomocą specjalnego uchwyty montażowego
- ✓ aluminiowy uchwyt montażowy, stanowiący integralną część oprawy, umożliwia regulację kąta nachylenia oprawy na wysięgniku poziomym i na słupie w zakresie od -20° do +20°

Specyfikacja handlowa

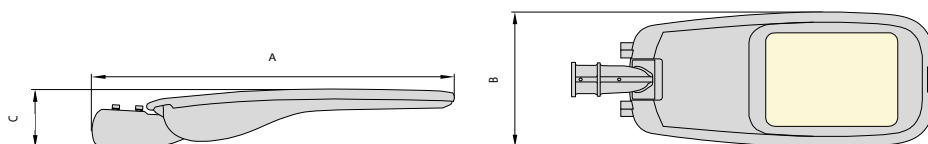
Indeks	Model	Moc oprawy	Źródło światła	Klosz*	Barwa światła	Temperatura barwowa **	Wskaźnik oddawania barw (CRI)	Strumień świetlny oprawy ***	Kolor
OU-AC1040-40	ACRON PLUS 100	40W	diody LED typu SMD	szyba hartowana	neutralna biała	4000K	>80	4800 lm	ciemny szary
OU-AC1050-40	ACRON PLUS 100	50W	diody LED typu SMD	szyba hartowana	neutralna biała	4000K	>80	6000 lm	ciemny szary
OU-AC1060-40	ACRON PLUS 100	60W	diody LED typu SMD	szyba hartowana	neutralna biała	4000K	>80	7200 lm	ciemny szary
OU-AC1070-40	ACRON PLUS 100	70W	diody LED typu SMD	szyba hartowana	neutralna biała	4000K	>80	8400 lm	ciemny szary
OU-AC1080-40	ACRON PLUS 100	80W	diody LED typu SMD	szyba hartowana	neutralna biała	4000K	>80	9600 lm	ciemny szary
OU-AC2090-40	ACRON PLUS 200	90W	diody LED typu SMD	szyba hartowana	neutralna biała	4000K	>80	10800 lm	ciemny szary
OU-AC2100-40	ACRON PLUS 200	100W	diody LED typu SMD	szyba hartowana	neutralna biała	4000K	>80	11900 lm	ciemny szary
OU-AC2110-40	ACRON PLUS 200	110W	diody LED typu SMD	szyba hartowana	neutralna biała	4000K	>80	13200 lm	ciemny szary
OU-AC2120-40	ACRON PLUS 200	120W	diody LED typu SMD	szyba hartowana	neutralna biała	4000K	>80	14400 lm	ciemny szary
OU-AC2130-40	ACRON PLUS 200	130W	diody LED typu SMD	szyba hartowana	neutralna biała	4000K	>80	15500 lm	ciemny szary
OU-AC2140-40	ACRON PLUS 200	140W	diody LED typu SMD	szyba hartowana	neutralna biała	4000K	>80	16700 lm	ciemny szary
OU-AC2150-40	ACRON PLUS 200	150W	diody LED typu SMD	szyba hartowana	neutralna biała	4000K	>80	17900 lm	ciemny szary
OU-AC2160-40	ACRON PLUS 200	160W	diody LED typu SMD	szyba hartowana	neutralna biała	4000K	>80	19200 lm	ciemny szary
OU-AC3170-40	ACRON PLUS 300	170W	diody LED typu SMD	szyba hartowana	neutralna biała	4000K	>80	20400 lm	ciemny szary
OU-AC3180-40	ACRON PLUS 300	180W	diody LED typu SMD	szyba hartowana	neutralna biała	4000K	>80	21500 lm	ciemny szary
OU-AC3190-40	ACRON PLUS 300	190W	diody LED typu SMD	szyba hartowana	neutralna biała	4000K	>80	22700 lm	ciemny szary
OU-AC3200-40	ACRON PLUS 300	200W	diody LED typu SMD	szyba hartowana	neutralna biała	4000K	>80	23900 lm	ciemny szary
OU-AC3210-40	ACRON PLUS 300	210W	diody LED typu SMD	szyba hartowana	neutralna biała	4000K	>80	25100 lm	ciemny szary
OU-AC3220-40	ACRON PLUS 300	220W	diody LED typu SMD	szyba hartowana	neutralna biała	4000K	>80	26300 lm	ciemny szary
OU-AC3230-40	ACRON PLUS 300	230W	diody LED typu SMD	szyba hartowana	neutralna biała	4000K	>80	27500 lm	ciemny szary
OU-AC3240-40	ACRON PLUS 300	240W	diody LED typu SMD	szyba hartowana	neutralna biała	4000K	>80	28700 lm	ciemny szary
OU-AC3250-40	ACRON PLUS 300	250W	diody LED typu SMD	szyba hartowana	neutralna biała	4000K	>80	29900 lm	ciemny szary
OU-AC3260-40	ACRON PLUS 300	260W	diody LED typu SMD	szyba hartowana	neutralna biała	4000K	>80	31100 lm	ciemny szary
OU-AC3270-40	ACRON PLUS 300	270W	diody LED typu SMD	szyba hartowana	neutralna biała	4000K	80	32300 lm	ciemny szary
OU-AC3280-40	ACRON PLUS 300	280W	diody LED typu SMD	szyba hartowana	neutralna biała	4000K	80	33600 lm	ciemny szary





* klosz osłaniający układ optyczny - szyba hartowana
 ** istnieje możliwość wykonania opraw z diodami LED o temperaturze barwowej 5000K, po uprzednim uzgodnieniu z Działem Sprzedaży
 *** parametr podawany z tolerancją ± 5%

Wymiary gabarytowe (mm)

Model oprawy	A	B	C
ACRON PLUS 100	668	250	144,5
ACRON PLUS 200	740	300	144,5
ACRON PLUS 300	803	347	144,5



Produkty powiązane

Lp	Indeks	Model	Opis	Przeznaczenie
1	 YZ-ZH1325-68	Hermetyczne złącze kablowe ZH1-3P25	3 polowe o obciążalności 13A, 400V, IP 68, wytrzymałość 2,5 kV (w normalnej temperaturze), odporne na promieniowanie UV, przekrój przewodu (żyły) 2,5mm ² , przekrój izolacji 6,5 - 12mm	dołączenia przewodów elektrycznych
2	 YZ-ZH2325-68	Hermetyczne złącze kablowe ZH2-3P25	dwuczęściowe, 3 polowe o obciążalności 16A, 250V, IP 68, wytrzymałość 2,0 kV (w normalnej temperaturze), odporne na promieniowanie UV, przekrój przewodu (żyły) 2,5mm ² , przekrój izolacji 6,5 - 12mm	dołączenia przewodów elektrycznych

ADQUEN PLUS



ADQUEN PLUS 200

ADQUEN PLUS 100

Szyba hartowana - IK 08

Moce: 40W - 190W
Barwa światła: neutralna 4000K

Trwałość, szczelność i bezpieczne użytkowanie



- ✓ uszczelnienie pomiędzy górną i dolną częścią korpusu oprawy oraz pomiędzy szybą hartowaną i dolną częścią korpusu zapewnia ochronę przed zabrudzeniami i wilgocią na poziomie **IP 66**
- ✓ automatyczne rozłączenie zasilania w momencie otworenia oprawy
- ✓ korpus oprawy z odlewu aluminium, zabezpieczony farbą proszkową

Niesymetryczny układ optyczny



- ✓ soczewki o rozsyłe niesymetrycznym osłaniające diody LED, kąt rozsyłu światła - **160°x107°**
- ✓ szyba hartowana zabezpieczająca soczewkowy układ optyczny
- ✓ trwałość diod LED - **50000h**

Montaż



- ✓ na wysięgniku poziomym o średnicy 48 ÷ 60mm za pomocą specjalnego uchwyty montażowego
- ✓ na pionowym słupie o średnicy 48 ÷ 60mm za pomocą specjalnego uchwyty montażowego
- ✓ aluminiowy uchwyt montażowy, stanowiący integralną część oprawy, umożliwia regulację kąta nachylenia oprawy na wysięgniku poziomym i na słupie w zakresie od -15° do +15°

Specyfikacja handlowa

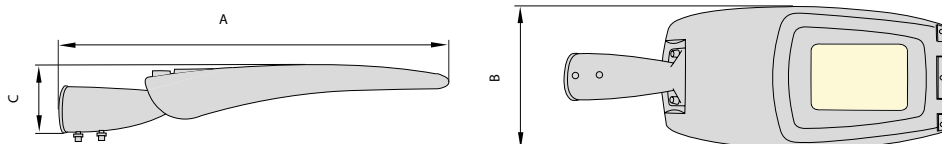
Indeks	Model	Moc oprawy	Źródło światła	Klosz*	Barwa światła	Temperatura barwowa**	Wskaźnik oddawania barw (CRI)	Strumień świetlny oprawy***	Kolor
OU-AP1040-40	ADQUEN PLUS 100	40W	diody LED typu SMD	szyba hartowana	neutralna biała	4000K	80	4700 lm	popielaty pirytowy (RAL 7040)
OU-AP1050-40	ADQUEN PLUS 100	50W	diody LED typu SMD	szyba hartowana	neutralna biała	4000K	80	5900 lm	popielaty pirytowy (RAL 7040)
OU-AP1060-40	ADQUEN PLUS 100	60W	diody LED typu SMD	szyba hartowana	neutralna biała	4000K	80	7100 lm	popielaty pirytowy (RAL 7040)
OU-AP1070-40	ADQUEN PLUS 100	70W	diody LED typu SMD	szyba hartowana	neutralna biała	4000K	80	8300 lm	popielaty pirytowy (RAL 7040)
OU-AP1080-40	ADQUEN PLUS 100	80W	diody LED typu SMD	szyba hartowana	neutralna biała	4000K	80	9400 lm	popielaty pirytowy (RAL 7040)
OU-AP2090-40	ADQUEN PLUS 200	90W	diody LED typu SMD	szyba hartowana	neutralna biała	4000K	80	10600 lm	popielaty pirytowy (RAL 7040)
OU-AP2100-40	ADQUEN PLUS 200	100W	diody LED typu SMD	szyba hartowana	neutralna biała	4000K	80	11800 lm	popielaty pirytowy (RAL 7040)
OU-AP2110-40	ADQUEN PLUS 200	110W	diody LED typu SMD	szyba hartowana	neutralna biała	4000K	80	13000 lm	popielaty pirytowy (RAL 7040)
OU-AP2120-40	ADQUEN PLUS 200	120W	diody LED typu SMD	szyba hartowana	neutralna biała	4000K	80	14200 lm	popielaty pirytowy (RAL 7040)
OU-AP2130-40	ADQUEN PLUS 200	130W	diody LED typu SMD	szyba hartowana	neutralna biała	4000K	80	15300 lm	popielaty pirytowy (RAL 7040)
OU-AP2140-40	ADQUEN PLUS 200	140W	diody LED typu SMD	szyba hartowana	neutralna biała	4000K	80	16500 lm	popielaty pirytowy (RAL 7040)
OU-AP2150-40	ADQUEN PLUS 200	150W	diody LED typu SMD	szyba hartowana	neutralna biała	4000K	80	17700 lm	popielaty pirytowy (RAL 7040)
OU-AP2160-40	ADQUEN PLUS 200	160W	diody LED typu SMD	szyba hartowana	neutralna biała	4000K	80	18900 lm	popielaty pirytowy (RAL 7040)
OU-AP2170-40	ADQUEN PLUS 200	170W	diody LED typu SMD	szyba hartowana	neutralna biała	4000K	80	20100 lm	popielaty pirytowy (RAL 7040)
OU-AP2180-40	ADQUEN PLUS 200	180W	diody LED typu SMD	szyba hartowana	neutralna biała	4000K	80	21200 lm	popielaty pirytowy (RAL 7040)
OU-AP2190-40	ADQUEN PLUS 200	190W	diody LED typu SMD	szyba hartowana	neutralna biała	4000K	80	22400 lm	popielaty pirytowy (RAL 7040)





** istnieje możliwość wykonania opraw z diodami LED o temperaturze barwowej 5000K, po uprzednich uzgodnieniach z Działem Sprzedaży
*** parametr podawany z tolerancją ± 5%

Wymiary gabarytowe (mm)

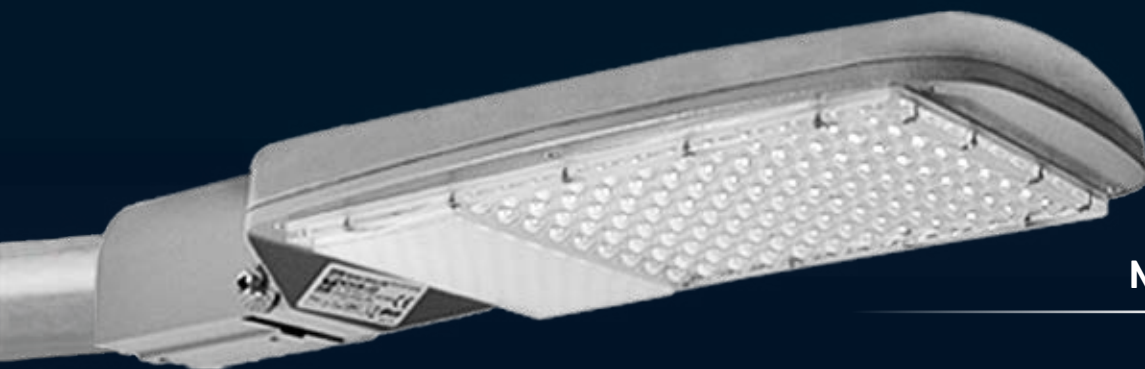
Model oprawy	A	B	C
ADQUEN PLUS 100	641	241	114
ADQUEN PLUS 200	738	289	116



Produkty powiązane

Lp	Indeks	Model	Opis	Przeznaczenie
1	 YZ-ZH1325-68	Hermetyczne złącze kablowe ZH1-3P25	3 polowe o obciążalności 13A, 400V, IP 68, wytrzymałość 2,5 kV (w normalnej temperaturze), odporne na promieniowanie UV, przekrój przewodu (żyły) 2,5mm ² , przekrój izolacji 6,5 - 12mm	do łączenia przewodów elektrycznych
2	 YZ-ZH2325-68	Hermetyczne złącze kablowe ZH2-3P25	dwuczęściowe, 3 polowe o obciążalności 16A, 250V, IP 68, wytrzymałość 2,0 kV (w normalnej temperaturze), odporne na promieniowanie UV, przekrój przewodu (żyły) 2,5mm ² , przekrój izolacji 6,5 - 12mm	do łączenia przewodów elektrycznych

NOVUM LED



NOVUM LED, 100W



NOVUM LED, 50W



NOVUM LED, 30W

Moce: 30W, 50W, 100W

Barwa światła: neutralna 4000K

Aluminiowy korpus, wysoka szczelność



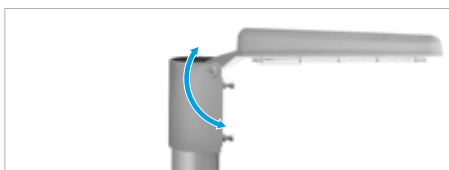
- ✓ uszczelnienie pomiędzy górną i dolną częścią korpusu oprawy
- ✓ wysoki stopień ochrony - **IP 65**
- ✓ korpus wykonany z odlewu aluminiowego

Niesymetryczny układ optyczny



- ✓ multisoczewka o rozsyłe niesymetrycznym osłaniająca diody LED, kąt rozsyłu światła - **130°x60°**
- ✓ trwałość diod LED - **30000h**

Montaż



- ✓ na wysięgniku poziomym:
 - o średnicy max. 60mm - NOVUM LED, 50W i 100W,
 - o średnicy max. 50mm - NOVUM LED, 30W,
 - za pomocą specjalnego uchwyty montażowego
- ✓ na pionowym słupie:
 - o średnicy max. 60mm - NOVUM LED, 50W i 100W,
 - o średnicy max. 50mm - NOVUM LED, 30W,
 - za pomocą specjalnego uchwyty montażowego
- ✓ aluminiowy uchwyt montażowy, stanowiący integralną część oprawy, umożliwia regulację kąta nachylenia oprawy na wysięgniku poziomym i na słupie

Specyfikacja handlowa

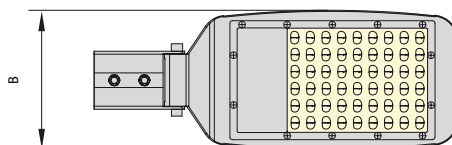
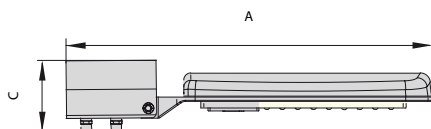
Indeks	Model	Moc oprawy	Źródło światła	Klosz	Barwa światła	Temperatura barwowa	Wskaźnik oddawania barw (CRI)	Strumień świetlny oprawy *	Kolor
OU-NL0030-40	NOVUM LED	30W	diody LED typu SMD	multisoczewka, PC	neutralna biała	4000K	80	2550 lm	jasny szary
OU-NL0050-40	NOVUM LED	50W	diody LED typu SMD	multisoczewka, PC	neutralna biała	4000K	80	4250 lm	jasny szary
OU-NL0100-40	NOVUM LED	100W	diody LED typu SMD	multisoczewka, PC	neutralna biała	4000K	80	8500 lm	jasny szary





* parametr podawany z tolerancją ± 5%

Wymiary gabarytowe (mm)

Model oprawy	A	B	C
NOVUM LED, 30W	315	110	70
NOVUM LED, 50W	390	140	80
NOVUM LED, 100W	465	190	80



Produkty powiązane

Lp	Indeks	Model	Opis	Przeznaczenie
1	 YZ-ZH1325-68	Hermetyczne złącze kablowe ZH1-3P25	3 polowe o obciążalności 13A, 400V, IP 68, wytrzymałość 2,5 kV (w normalnej temperaturze), odporne na promieniowanie UV, przekrój przewodu (żyły) 2,5mm ² , przekrój izolacji 6,5 - 12mm	dołączenia przewodów elektrycznych
2	 YZ-ZH2325-68	Hermetyczne złącze kablowe ZH2-3P25	dwuczęściowe, 3 polowe o obciążalności 16A, 250V, IP 68, wytrzymałość 2,0 kV (w normalnej temperaturze), odporne na promieniowanie UV, przekrój przewodu (żyły) 2,5mm ² , przekrój izolacji 6,5 - 12mm	dołączenia przewodów elektrycznych

