

ADVIVE PLUS

naświetlacze LED

CHARAKTERYSTYKA

- naświetlacze LED o wysokiej szczelności IP 65, przystosowane do montażu na ścianie lub do podłoża stałego, w odległości nie mniejszej niż 1m od najbliższego oświetlanego obiektu
- elementy emitujące światło: diody LED typu SMD
- symetryczny rozsył światła, kąt rozsyłu 120°
- zasilanie bezpośrednio z sieci prądu przemiennego 230V – zasilacz LED wewnątrz obudowy
- regulowany stalowy uchwyt mocujący, umożliwiający płynną zmianę kąta nachylenia oprawy w szerokim zakresie
- zastosowanie: oświetlenie zewnętrzne - elewacje budynków, tunele, aleje, ogrody, dziedzińce, witryny sklepowe, bilbordy, a także oświetlenie pomieszczeń wewnątrz obiektów o podwyższonym poziomie wilgotności i zapylenia

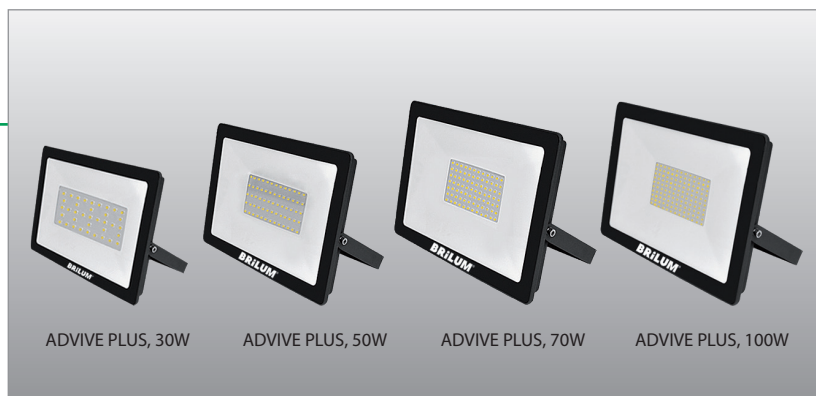
BUDOWA

- obudowa z odlewu aluminiowego, uźebrowana, ciemnoszara
- klosz – szyba ze szkła hartowanego
- reflektor z poliwęglanu (PC)
- zasilacz LED zamocowany wewnątrz obudowy
- przewód zasilający wyprowadzony z oprawy przez szczelną gławnicę; rekomendowane złącza hermetyczne marki ELGO o nazwie ZH1-3P25 i ZH2-3P25 do podłączenia oprawy do zasilania (brak w komplecie z oprawą)
- ruchomy uchwyt mocujący – stalowy

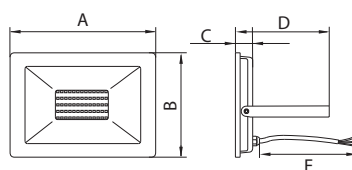
PARAMETRY TECHNICZNE

Model	ADVIVE PLUS, 30W	ADVIVE PLUS, 50W	ADVIVE PLUS, 70W	ADVIVE PLUS, 100W
Indeks	NL-AVP030-40	NL-AVP050-40	NL-AVP070-40	NL-AVP100-40
Moc	30W	50W	50W	100W
Napięcie zasilania	220V ÷ 240V AC	220V ÷ 240V AC	220V ÷ 240V AC	220V ÷ 240V AC
Częstotliwość	50/60Hz	50/60Hz	50/60Hz	50/60Hz
Współczynnik mocy (cos φ)	0,9	0,9	0,9	0,9
Kąt rozsyłu światła	120°	120°	120°	120°
Rodzaj diod LED	SMD	SMD	SMD	SMD
Stopień ochrony	IP 65	IP 65	IP 65	IP 65
Klasa ochronności	I	I	I	I
Barwa światła	neutralna biała	neutralna biała	neutralna biała	neutralna biała
Temperatura barwowa	4000K	4000K	4000K	4000K
Wskaźnik oddawania barw (CRI)	80	80	80	80
Trwałość diod LED	25000 h*	25000 h*	25000 h*	25000 h*
Strumień świetlny	2700 lm ±5%	4400 lm ±5%	5600 lm ±5%	8600 lm ±5%
Temperatura pracy Ta	-25°C ÷ +45°C	-25°C ÷ +45°C	-25°C ÷ +45°C	-25°C ÷ +45°C
Możliwość ściemniania	nie	nie	nie	nie
Normy zharmonizowane z Dyrektywą LVD (bezpieczeństwa)	PN-EN 62471:2010 / PN-IEC 598-2-1+A1:1994 / PN-EN 60598-1:2015-04			
Normy zharmonizowane z Dyrektywą EMC (kompatybilności elektromagnetycznej)	PN-EN 55015:2013-10 / PN-EN 61000-3-2:2014-10 / PN-EN 61000-3-3:2013-10 / PN-EN 61547:2009			
Masa	0,35kg	0,80kg	1,35kg	1,5 kg

*parametr dotyczy diod i jest podawany w oparciu o dane publikowane przez ich producenta

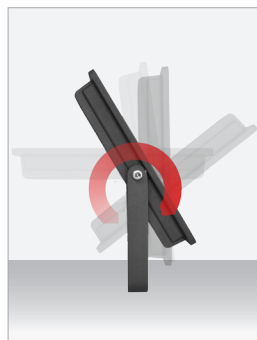


WYMIARY GABARYTOWE (mm)



Model	A	B	C	D	E
ADVIVE PLUS, 30W	150	105	25	75	200
ADVIVE PLUS, 50W	203	160	25	120	240
ADVIVE PLUS, 70W, 100W	290	206	32	140	240

REGULACJA KĄTA NACHYLENIA OPRAWY



- ✓ stalowy uchwyt mocujący, stanowiący część oprawy i umożliwiający regulację kąta nachylenia panelu świetlnego

