

VASA E		ADEL E	BARA E
hmotnost	9,2 kg svítidlo, 0,6 kg adaptér	5,4 kg svítidlo, 0,4 kg adaptér	4,3 kg svítidlo 0,4 kg adaptér
výstupní výkon	až do 240W dle typu a provedení	až do 60, 80 a 120W dle typu a provedení	20W 35W
počet LED	64 LED	24 nebo 36 LED dle typu	8, 12, 16 nebo 24 LED dle typu
montážní výška	8÷15m	6÷12m	4÷8m 6 a 8 m
účinník (PF)	$\phi >0,95/0,90$ - plný výkon při 230 V/poloviční výkon při 230 V		
výrobce LED	OSRAM		
barevná teplota	2200°÷5700°K 2700K		
věrnost bar. podání	typ. CRi >70 až 80 dle typu		
měrný výkon svítidla	>120lm/W ve všech pracovních režimech a barevných teplotách		
životnost	100.000 hodin LED a elektronika		
pracovní teplota	-40°C ÷ +60°C		
jmenovité napětí	170÷305VAC, 50÷60Hz		
stupeň krytí	IP66		
třída ochrany	třída II, třída I		
přepět'ová ochrana	DM 6kV, CM 10kV na vyžádání přídavné SPD 10kV or 20kV		
montážní průměry	na stožár nebo výložník, 40 – 60mm (na vyžádání až 76mm)		
montážní úhel	více než 180° (+10°/-10° od roviny)		
záruka	10 let mechanické díly, 5 let elektronika (možnost až 10 let)		
povrchová barva	RAL7021/RAL7024, ostatní barvy na vyžádání		
návětrná plocha	0.051	0.039	0.02

VLASTNOSTI

AstroDIM pro autonomní stmívání (astro, časový mód, volitelně)
MainsDIM funkce pro stmívání redukcí napětí na přívodu (volitelně)
Izolované DALI/DALI2 rozhraní pro obosměrný telemanagement (volitelně)
Izolované 0-10 V rozhraní pro jednosměrný telemanagement (volitelně)
funkce Constant lumen - udržování světelného toku (volitelně)
Teplotní ochrana pomocí externího NTC (volitelně)
Standby spotřeba: < 0.2 W
Ochrana pomocí dvojité izolace mezi přívodem a LED výstupem
NEMA C136.41 nebo Zhaga book 18 konektor
Always-on pomocný zdroj
plné dálkové ovládání pomocí komunikačního modulu

VED. PROJEKTANT	ZODP. PROJEKTANT	VYPRACOVAL	KRESLIL	<div><div>JH</div><div>JH projekt s.r.o.</div><div>Národních mučedníků 196, 339 01 Klatovy</div><div>IČ: 28048563, DIČ: CZ28048563</div><div>tel. 606 636 204, jhavlík@jhprojekt.cz</div></div>	
ING. T. MACÁN	ING. HAVLÍK	ING. HAVLÍK	ING. HAVLÍK		
KRAJPlzeňský		KAT.ÚZEMÍSušice nad Otavou		FORMÁT	A4
OBJEDNATELMĚSTO SUŠICE, NÁMĚSTÍ SVOBODY 138, SUŠICE 342 01, IČ00256129				DATUM	01/2026
SUŠICE - PALACKÉHO ULICE				STUPEŇ	DPS
				ČÍS.ZAKÁZKY	2025010
				MĚŘÍTKO	-----
OBSAH				ČÍS. PŘÍLOHY	ČÍS. KOPIE
doporučené svítidlo - parametry				D.6.	