

# AVESTA

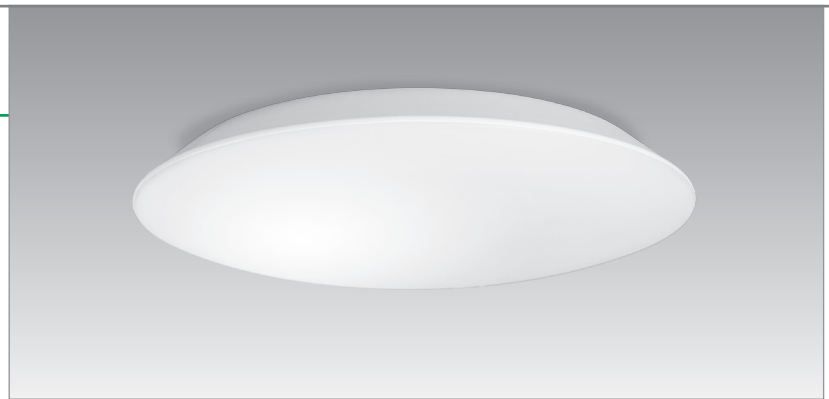
## plafoniere LED

### CHARAKTERYSTYKA

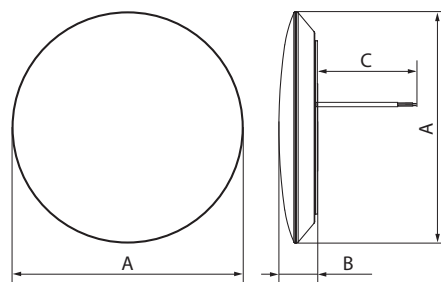
- plafoniere LED będące produktami wyposażonymi
- źródło światła: moduł LED o klasie efektywności energetycznej F
- zasilanie: bezpośrednio z sieci prądu przemiennego 230V
- szczelność: IP 54
- barwa światła: neutralna biała - 4000K
- montaż: nasufitowy lub ścienny przy użyciu specjalnego mocowania, przykręcanego do podłoża za pomocą kołków rozporowych i wkrętów (w komplecie z oprawą)
- zastosowanie: oświetlenie ciągów komunikacyjnych, klatek schodowych, korytarzy, kuchni, pomieszczeń gospodarczych, pomieszczeń sanitarnych, itp.

### BUDOWA

- podstawa z polipropylenu (PP), biała
- klosz z polipropylenu (PP), mleczny
- moduł LED ze zintegrowanym elektronicznym układem zasilającym
- przewód zasilający wyprowadzony z oprawy przez szczelny przepust gumowy
- dwie małe kostki zaciskowe do podłączenia przewodów do sieci ~ 230V (w komplecie z oprawą)
- mocowanie z polipropylenu (PP), umożliwiające montaż oprawy do podłoża, będące częścią oprawy



### WYMIARY GABARYTOWE (mm)



Model	A	B	C
AVESTA, 12W	230	45	100
AVESTA, 18W	280	47	120
AVESTA, 28W	380	57	150
AVESTA, 45W	480	68	150

### PARAMETRY TECHNICZNE

Model	AVESTA, 12W, NB	AVESTA, 18W, NB	AVESTA, 28W, NB	AVESTA, 45W, NB
Indeks	PF-AV0012-40	PF-AV0018-40	PF-AV0028-40	PF-AV0045-40
Moc oprawy	12W	18W	28W	45W
Napięcie zasilania	220V ÷ 240V AC	220V ÷ 240V AC	220V ÷ 240V AC	220V ÷ 240V AC
Częstotliwość	50/60Hz	50/60Hz	50/60Hz	50/60Hz
Kąt rozsyłu światła	120°	120°	120°	120°
Stopień ochrony	IP 54	IP 54	IP 54	IP 54
Klasa ochronności	II	II	II	II
Źródło światła	Moduł LED AV0012, 12W, NB o klasie efektywności energetycznej F	Moduł LED AV0018, 18W, NB o klasie efektywności energetycznej F	Moduł LED AV0028, 28W, NB o klasie efektywności energetycznej F	Moduł LED AV0045, 45W, NB o klasie efektywności energetycznej F
Rodzaj diod LED	SMD	SMD	SMD	SMD
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 znamionowa	25000 h	25000 h	25000 h	25000 h
Strumień świetlny oprawy	1020 lm	1530 lm	2380 lm	3825 lm
Temperatura pracy Ta	-20°C ÷ +40°C	-20°C ÷ +40°C	-20°C ÷ +40°C	-20°C ÷ +40°C
Możliwość ściemniania	nie	nie	nie	nie
Masa	0,238 kg	0,299 kg	0,623 kg	1,00 kg