

EAN: 5905339246172

Svítidlo typu downlight
KANLUX 24617 ERGA PIR 10-18W CCT-W







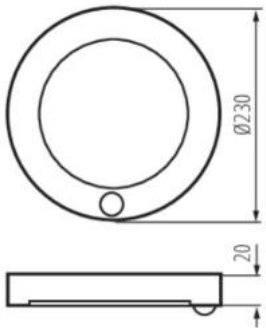


Dokument vytvořen: 21.08.2026, 07:31
Změna technický parametrů vyhrazena. Informace uvedené v tomto dokumentu nejsou právně závazné.
Fotometrie: výsledky získané během testování konkrétního exempláře.
Kanlux S.A. ul. Objazdowa 1-3, 41-922 Radzionków, Poland kanlux@kanlux.com

CS

PARAMETRY VÝROBKU	
Jmenovité napětí [V]	220-240 AC
Jmenovitá frekvence [Hz]	50
Maximální výkon [W]	max 18
Světelný tok [lm]	max 1880
Náhradní teplota chromatičnosti [K]	3000/4000/6500
Stálost barev v násobcích MacAdamovy elipsy	6
Barva světla	teplá bílá, bílá, studená bílá
Rozsah nastavení výkonu [W]	10 / 15 / 18
Rozsah nastavení světelného toku [lm]	970(WW),1050(NW),1040(CW) / 1450(WW),1590(NW),1550(CW) / 1690(WW),1880(NW),1810(CW)
Světelná účinnost [lm/W]	max 104
Úhel svícení [°]	120
Typ diody	LED SMD
Integrovaný LED zdroj světla	ano
Index podání barev	80
Životnost [h]	50000
Počet cyklů zap/vyp	≥100000
Místo použití	uvnitř
Stupeň krytí IP	20
Možnost spolupráce se stmívačem	ne
Výrobek není určen k pokrytí termoizolačním materiálem	ano
Možnost výměny LED světelného zdroje	Výměnu světelného zdroje LED může provést pouze kvalifikovaná osoba (pouze servisem výrobce)
Možnost výměny řídicího zařízení	Výměnu řídícího zařízení může provést pouze kvalifikovaná osoba (pouze servisem výrobce)
Kategorie produktu podle nařízení 2019/2020/EU	Výrobkem obsahujícím světelný zdroj/předřadný přístroj (CP)
Obsah rtuti v lampě [mg]	0

ROZMĚRY A MONTÁŽ	
Výška [mm]	36
Průměr [mm]	230
Místo montáže	k usazení na zeď, k usazení na strop, k zabudování do stropu
Montážní otvor [mm]	Ø65-160
Typ přípojky	svorkovnice
Rozsah průměrů používaných vodičů [mm²]	0,5-2,5



PARAMETRY ČIDLA	
Typ čidla	PIR
Detekce pohybu	ano
Dosah čidla [m]	max 8
Detekční úhel čidla [°]	H360/V120
Doba činnosti čidla [sekunda-minuta]	10s-5min
Nastavení úrovně intenzity osvětlení, při níž čidlo detekuje pohyb [lx]	3-2000

MATERIÁL A KONSTRUKCE	
Barva	bílá
Materiál korpusu	plast
Materiál difuzoru	plast
Třída ochrany před úrazem elektrickým proudem	II
Shape	kulatý
Minimální vzdálenost od osvětlovaného objektu	0,5m

Dokument vytvořen: 21.08.2026, 07:31
Změna technický parametrů vyhrazena. Informace uvedené v tomto dokumentu nejsou právně závazné.
Fotometrie: výsledky získané během testování konkrétního exempláře.
Kanlux S.A. ul. Objazdowa 1-3, 41-922 Radzionków, Poland kanlux@kanlux.com

PARAMETRY SVĚTELNÉHO ZDROJE	
Energy efficiency class of the light source in the contains product (CP)	D
Činitel funkční spolehlivosti	0,9
Činitel stárnutí	0,96
Barevně laditelný světelný zdroj	ne
Světelný zdroj s vysokým jasem	ne
Clona proti oslnění	ne
Stmívatelný	ne

DALŠÍ INFORMACE

5letá záruka dle podmínek záručního prohlášení dostupného na webových stránkách

MATERIÁL A KONSTRUKCE	
Rozsah okolních teplot, kterým může být výrobek vystaven [°C]	5÷25

LOGISTIKA	
Měrná jednotka	kus
Způsob balení	10
Počet kusů v druhém balení	1
Počet kusů v hromadném balení	10
Čistá jednotková hmotnost [g]	454
Gramáž [g]	600
Hmotnost kusu brutto [g]	554
Délka jednotkového balení [cm]	24
Šířka jednotkového balení [cm]	4.5
Výška jednotkového balení [cm]	24
Hmotnost kartonu [kg]	6
Šířka kartonu [cm]	26
Výška kartonu [cm]	26
Délka kartonu [cm]	45.5
Objem kartonu [m^3]	0.030758