

EAN: 5905339382689

Svítidlo typu downlight
KANLUX 38268 FIZU PRO IP65 CCT W





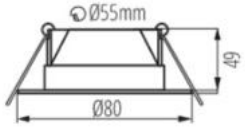
PARAMETRY VÝROBKU	
Jmenovité napětí [V]	220-240 AC
Jmenovitá frekvence [Hz]	50
Maximální výkon [W]	5,5

Dokument vytvořen: 20.08.2026, 07:25
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	
Náhradní teplota chromatičnosti [K]	3000/4000/6500
Stálost barev v násobcích MacAdamovy elipsy	6
Barva světla	bílá, teplá bílá, studená bílá
Typ diody	LED SMD
Integrovaný LED zdroj světla	ano
Index podání barev	80
Životnost [h]	50000
Počet cyklů zap/vyp	≥25000
Místo použití	uvnitř
Stupeň krytí IP	65
Možnost spolupráce se stmívačem	ne
Výrobek není určen k pokrytí termoizolačním materiálem	ano
Kategorie produktu podle nařízení 2019/2020/EU	Zdroj světla (LS)
Obsah rtuti v lampě [mg]	0

ROZMĚRY A MONTÁŽ	
Výška [mm]	45
Průměr [mm]	80
Místo montáže	k zabudování do stropu
Montážní otvor [mm]	Ø55
Typ přípojky	svorkovnice
Rozsah průměrů používaných vodičů [mm²]	0,5-1,5



MATERIÁL A KONSTRUKCE	
Barva	bílá
Materiál korpusu	plast
Materiál difuzoru	plast
Třída ochrany před úrazem elektrickým proudem	I
Kształt	kulatý
Minimální vzdálenost od osvětlovaného objektu	0,5m
Rozsah okolních teplot, kterým může být výrobek vystaven [°C]	5÷25

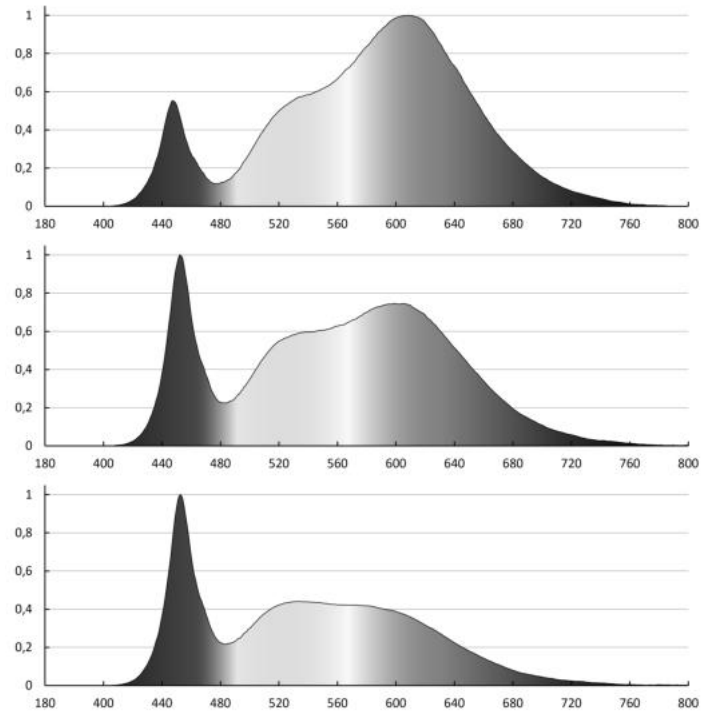
LOGISTIKA	
Měrná jednotka	kus
Způsob balení	24
Počet kusů v druhém balení	1
Počet kusů v hromadném balení	24
Čistá jednotková hmotnost [g]	148
Gramáž [g]	188.75
Hmotnost kusu brutto [g]	180
Délka jednotkového balení [cm]	9
Šířka jednotkového balení [cm]	7
Výška jednotkového balení [cm]	10
Hmotnost kartonu [kg]	4.53
Šířka kartonu [cm]	28.5

PARAMETRY SVĚTELNÉHO ZDROJE	
Příkon v zapnutém stavu Pon světleného zdroje [W]	5,5
Spotřeba energie v zapnutém stavu světelného zdroje (kWh/1000h)	5,5
Třída energetické účinnosti	F
Užitečný světelný tok světelného zdroje světla Φuse [lm]	500
Užitečný světelný tok světelného zdroje světla Φuse [lm]	v úzkém kuželu (90°)
Příkon v pohotovostním režimu (Psb)	0
Výška světelného zdroje [mm]	45
Šířka světelného zdroje [mm]	80
Hloubka světleného zdroje [mm]	80
Trichromatické souřadnice (x)	0,44
Trichromatické souřadnice (y)	0,403
Hodnota indexu podání barev R9	0
Činitel funkční spolehlivosti	0,9
Činitel stárnutí	0,96
Maximální svítivost [cd]	690
Úhel poloviční osové svítivosti [°]	40
Účiník základní harmonické (cos φ1)	0,5
LED světelné zdroje nahrazují zářivku bez integrovaného předřadníku zvláštního výkonu	nevztahuje se

Dokument vytvořen: 20.08.2026, 07:25
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

LOGISTIKA	
Výška kartonu [cm]	22
Délka kartonu [cm]	28.5
Objem kartonu [m³]	0.01787

FOTOMETRICKÉ ÚDAJE



PARAMETRY SVĚTELNÉHO ZDROJE	
Hodnoticí parametr pro míhání (PstLM)	1,0
Hodnoticí parametr pro stroboskopický jev (SVM)	0,4
Barevně laditelný světelný zdroj	ne
Světelný zdroj s vysokým jasem	ne
Clona proti oslnění	ne
Stmívatelný	ne

