

# Kanlux



EAN: 5905339181244

Stropní LED svítidlo  
Kanlux 18124 FOGLER E 24W NW



Dokument vytvořen: 26.04.2026, 16:35

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](mailto:kanlux@kanlux.com)

CS

## PARAMETRY VÝROBKU

Jmenovité napětí [V]	220-240 AC
Jmenovitá frekvence [Hz]	50
Maximální výkon [W]	24
Světelný tok svítidla [lm]	1800
Náhradní teplota chromatičnosti [K]	4000
Stálost barev v násobcích MacAdamovy elipsy	6
Barva světla	bílá
Světelná účinnost [lm/W]	75
Úhel svícení [°]	120
Typ diody	LED SMD
Integrovaný LED zdroj světla	ano
Index podání barev	80
Životnost [h]	25000
Koeficient udržení světelného toku vůči ukončení nominální doby použitelnosti	L70B50
Počet cyklů zap/vyp	≥20000
Místo použití	uvnitř
Stupeň krytí IP	20
Možnost spolupráce se stmívačem	ne
Možnost výměny LED světelného zdroje	Světelný zdroj LED nelze vyměnit
Možnost výměny řídicího zařízení	Řídicí zařízení nelze vyměnit
Kategorie produktu podle nařízení 2019/2020/EU	Výrobkem obsahujícím světelný zdroj/předřadný přístroj (CP)
Obsah rtuti	ne

## ROZMĚRY A MONTÁŽ

Výška [mm]	70
Průměr [mm]	380
Místo montáže	k usazení na strop
Typ přípojky	samosvorná svorkovnice
Rozsah průměrů používaných vodičů [mm²]	1-1,5

## MATERIÁL A KONSTRUKCE

Barva	bílá
Materiál korpusu	kov
Materiál difuzoru	plast
Třída ochrany před úrazem elektrickým proudem	I
Kształt	kulatý
Minimální vzdálenost od osvětlovaného objektu	0,5m

## LOGISTIKA

Měrná jednotka	kus
Způsob balení	10
Počet kusů v druhém balení	1

## PARAMETRY ČIDLA

Typ čidla	PIR
Dosah čidla [m]	6
Detekční úhel čidla [°]	360
Doba činnosti čidla [sekunda-minuta]	2-2
Nastavení úrovně intenzity osvětlení, při níž čidlo detekuje pohyb [lx]	15-2000

## PARAMETRY SVĚTELNÉHO ZDROJE

Počet modulů (Světelný zdroj LED)	3
Užitečný světelný tok světelného zdroje světla $\Phi_{use}$ [lm]	1150
Trichromatické souřadnice (x)	0,38
Trichromatické souřadnice (y)	0,38
Hodnota indexu podání barev R9	0
Činitel funkční spolehlivosti	0.9
Činitel stárnutí	0,96
Barevně laditelný světelný zdroj	ne
Světelný zdroj s vysokým jasnem	ne
Clona proti oslnění	ne
Stmívatelný	ne

Dokument vytvořen: 26.04.2026, 16:35

Změna technický parametrů vyhrazena. Informace uvedené v tomto dokumentu nejsou právně závazné.

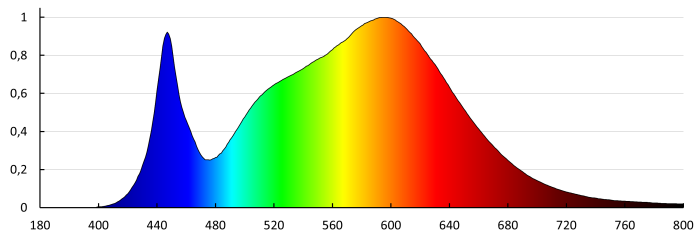
Fotometrie: výsledky získané během testování konkrétního exempláře.

Kanlux S.A. ul. Objazdowa 1-3, 41-922 Radzionków, Poland kanlux@kanlux.com

## LOGISTIKA

Počet kusů v hromadném balení	10
Čistá jednotková hmotnost [g]	634
Gramáž [g]	741
Hmotnost kusu brutto [g]	944
Délka jednotkového balení [cm]	42
Šířka jednotkového balení [cm]	42
Výška jednotkového balení [cm]	8
Hmotnost kartonu [kg]	7.41
Šířka kartonu [cm]	42.5
Výška kartonu [cm]	44
Délka kartonu [cm]	86
Objem kartonu [m <sup>3</sup> ]	0.16082

## FOTOMETRICKÉ ÚDAJE



KANLUX S.A. (kat 18124) FOGLER E 24W NW / Krzywa rozsyłu światła (biegunowo)

Oprawa: KANLUX S.A. (kat 18124) FOGLER E 24W NW  
Lampy: 1 x FOGLER E 24W

