EAN: 5905339909473

LED pouliční svítidlo
Kanlux **90947 PRO-SL S 45W NW**

PARAMETRY VÝROBKU	
Jmenovité napětí [V]	220-240 AC
Jmenovitá frekvence [Hz]	50
Maximální výkon [W]	45

Dokument vytvořen: 22.06.2026, 06:56
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	
Světelný tok [lm]	7430
Náhradní teplota chromatičnosti [K]	4000
Stálost barev v násobcích MacAdamovy elipsy	6
Barva světla	bílá
Světelná účinnost [lm/W]	165
Úhel svícení [°]	X150/Y125
Typ diody	LED SMD
Index podání barev	70
Životnost [h]	100000
Koeficient udržení světelného toku vůči ukončení nominální doby použitelnosti	L80B10
Počet cyklů zap/vyp	≥30000
Místo použití	vně
Stupeň krytí IP	66
Stupeň IK	08
Možnost spolupráce se stmívačem	ne
Typ vodiče	H05RN-F
Průřez kabelu [mm²]	0,75-2,5
Přepěťové zabezpečení	10kV
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	ne
Obsah rtuti v lampě [mg]	0

ROZMĚRY A MONTÁŽ	
Výška [mm]	100
Šířka [mm]	174
Délka [mm]	436
Délka vodiče [m]	0.4
Místo montáže	pouliční sloup
Typ přípojky	volné konce kabelů

MATERIÁL A KONSTRUKCE	
Barva	šedá
RAL	9023
Materiál korpusu	hliníková slitina
Materiál ochranného skla	tvrzené sklo
Třída ochrany před úrazem elektrickým proudem	II
Rozsah okolních teplot, kterým může být výrobek vystaven [°C]	-20÷45

PARAMETRY SVĚTELNÉHO ZDROJE	
Trichromatické souřadnice (x)	0,3874
Trichromatické souřadnice (y)	0,4045
Činitel funkční spolehlivosti	0,9
Činitel stárnutí	0,96
LED světelné zdroje nahrazují zářivku bez integrovaného předřadníku zvláštního výkonu	nevztahuje se
Barevně laditelný světelný zdroj	ne
Světelný zdroj s vysokým jasem	ne
Clona proti oslnění	ne
Stmívatelný	ne

LOGISTIKA	
Měrná jednotka	kus
Způsob balení	1
Počet kusů v druhém balení	1
Počet kusů v hromadném balení	1
Čistá jednotková hmotnost [g]	2258
Gramáž [g]	2570
Hmotnost kusu brutto [g]	2570
Délka jednotkového balení [cm]	47
Šířka jednotkového balení [cm]	20
Výška jednotkového balení [cm]	15.5
Hmotnost kartonu [kg]	2.57
Šířka kartonu [cm]	20

Dokument vytvořen: 22.06.2026, 06:56
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

DALŠÍ INFORMACE
5 let záruka dle podmínek záručního prohlášení dostupného na internetových stránkách

LOGISTIKA	
Výška kartonu [cm]	**15.5**
Délka kartonu [cm]	**47**
Objem kartonu [m^3]	**0.01457**

Dokument vytvořen: 22.06.2026, 06:56
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