

# Kanlux



EAN: 5905339909596

LED pouliční svítidlo  
Kanlux 90959 PRO-SL S 20W-ZH NW



## PARAMETRY VÝROBKU

Jmenovité napětí [V]	220-240 AC
Jmenovitá frekvence [Hz]	50
Maximální výkon [W]	20

Dokument vytvořen: 16.06.2026, 10:26

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]	3700
Náhradní teplota chromatičnosti [K]	4000
Stálost barev v násobcích MacAdamovy elipsy	6
Barva světla	bílá
Světelná účinnost [lm/W]	185
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
Ovládání	Zhaga
Typ vodiče	H05RN-F
Průřez kabelu [mm <sup>2</sup> ]	0,75-2,5
Přepětové zabezpečení	10kV
Možnost výměny LED světelného zdroje	Výměnu světelného zdroje LED může provést pouze kvalifikovaná osoba (pouze servisem výrobce)
Možnost výměny řídicího zařízení	Výměnu řídicího 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]	207
Délka [mm]	530
Délka vodiče [m]	0.4
Místo montáže	<b>pouliční sloup</b>
Typ přípojky	<b>volné konce kabelů</b>

## MATERIÁL A KONSTRUKCE

Barva	šedá
RAL	9023
Materiál korpusu	hliníková slitina
Materiál ochranného skla	tvrdé 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	<b>nevztahuje se</b>
Barevně laditelný světelný zdroj	<b>ne</b>
Světelný zdroj s vysokým jasem	<b>ne</b>
Clona proti oslnění	<b>ne</b>

## LOGISTIKA

Měrná jednotka	kus
Způsob balení	1
Počet kusů v druhém balení	1
Počet kusů v hromadném balení	1
Čistá jednotková hmotnost [g]	3104
Gramáž [g]	3380
Hmotnost kusu brutto [g]	3380
Délka jednotkového balení [cm]	57
Šířka jednotkového balení [cm]	23.5
Výška jednotkového balení [cm]	15.5
Hmotnost kartonu [kg]	3.38

Dokument vytvořen: 16.06.2026, 10:26

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

Stmívatelný | ne

## DALŠÍ INFORMACE

5 let záruky shodně s podmínkami záručního prohlášení dostupného na internetové stránce

## LOGISTIKA

Šířka kartonu [cm]	23.5
Výška kartonu [cm]	15.5
Délka kartonu [cm]	57
Objem kartonu [m <sup>3</sup> ]	0.020762