

Kanlux



EAN: 5905339902429

LED pouliční svítidlo
Kanlux 46321 PRO-SL M 100W NW



PARAMETRY VÝROBKU

Jmenovité napětí [V]	220-240 AC
Jmenovitá frekvence [Hz]	50
Maximální výkon [W]	100

Dokument vytvořen: 16.06.2026, 11:01

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

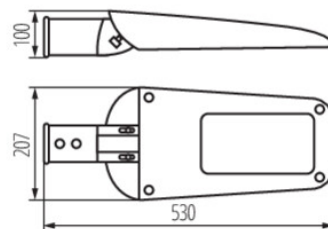
CS

PARAMETRY VÝROBKU

Světelný tok [lm]	17000
Náhradní teplota chromatičnosti [K]	4000
Stálost barev v násobcích MacAdamovy elipsy	6
Barva světla	bílá
Světelná účinnost [lm/W]	170
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 [mm ²]	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	Výrobek 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	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

Energy efficiency class of the light source in the contains product (CP)	B
Počet modulů (Světelný zdroj LED)	1
Užitečný světelný tok světelného zdroje světla Φ_{use} [lm]	18890
Užitečný světelný tok světelného zdroje světla Φ_{use} [lm]	v kouli (360°)
Trichromatické souřadnice (x)	0,3874
Trichromatické souřadnice (y)	0,4045
Činitel funkční spolehlivosti	0,9
Činitel stárnutí	0,96

Dokument vytvořen: 16.06.2026, 11:01

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

Měrná jednotka	kus
Způsob balení	1
Počet kusů v druhém balení	1
Počet kusů v hromadném balení	1
Čistá jednotková hmotnost [g]	3320
Gramáž [g]	3569
Hmotnost kusu brutto [g]	3596
Délka jednotkového balení [cm]	57
Šířka jednotkového balení [cm]	23.5
Výška jednotkového balení [cm]	15.5
Hmotnost kartonu [kg]	3.569
Šířka kartonu [cm]	23.5
Výška kartonu [cm]	15.5
Délka kartonu [cm]	57
Objem kartonu [m ³]	0.020762

PARAMETRY SVĚTELNÉHO ZDROJE

LED světelné zdroje nahrazují zářivku bez integrovaného předřadníku zvláštního výkonu	nevztahuje se
Barevně laditelný světelný zdroj	ne
Světelný zdroj s vysokým jasnem	ne
Clona proti oslnění	ne
Stmívatelný	ne

DALŠÍ INFORMACE

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

FOTOMETRICKÉ ÚDAJE

