

# Kanlux



EAN: 5905339900036

Fasádní svítidlo  
Kanlux 45819 XERTO EL 20W SE B



CCT



Dokument vytvořen: 26.04.2026, 17:11

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]	20
Světelný tok [lm]	max 1800
Náhradní teplota chromatičnosti [K]	3000 / 4000 / 6500
Stálost barev v násobcích MacAdamovy elipsy	6
Barva světla	bílá, teplá bílá, studená bílá
Úhel svícení [°]	150
Typ diody	LED SMD
Integrovaný LED zdroj světla	ano
Index podání barev	80
Životnost [h]	25000
Počet cyklů zap/vyp	≥20000
Místo použití	vně
Stupeň krytí IP	44
Možnost spolupráce se stmívačem	ne
Směr svícení svítidla	dolů
Svítidlo pohyblivé ve vertikální rozsahu [°]	320
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)

## ROZMĚRY A MONTÁŽ

Výška [mm]	117
Šířka [mm]	232
Místo montáže	k usazení na zeď
Typ přípojky	šroubová svorkovnice
Rozsah průměrů používaných vodičů [mm²]	1

## MATERIÁL A KONSTRUKCE

Barva	černá
Materiál korpusu	hliníková slitina
Materiál difuzoru	PC
Materiál ochranného skla	plast
Třída ochrany před úrazem elektrickým proudem	I
Kształt	obdélníkový
Minimální vzdálenost od osvětlovaného objektu	0,5m
Rozsah okolních teplot, kterým může být výrobek vystaven [°C]	-20÷35

## PARAMETRY ČIDLA

Typ čidla	PIR
Wykrywanie ruchu	ano
Dosah čidla [m]	8
Detekční úhel čidla [°]	110
Doba činnosti čidla [sekunda-minuta]	10-10

## PARAMETRY SVĚTELNÉHO ZDROJE

Energy efficiency class of the light source in the contains product (CP)	E
Počet modulů (Světelný zdroj LED)	1
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

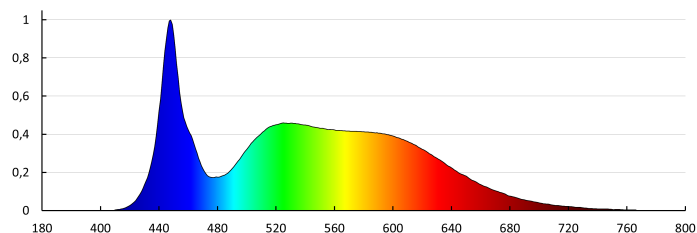
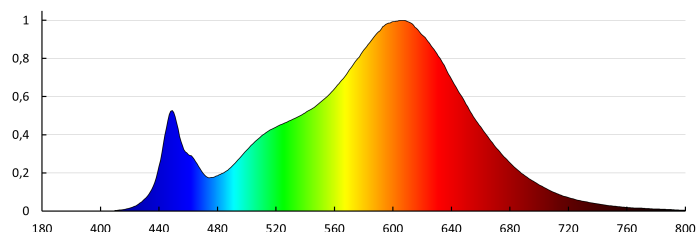
## DALŠÍ INFORMACE

3-letá záruka dle podmínek záručního prohlášení dostupného na internetových stránkách

## LOGISTIKA

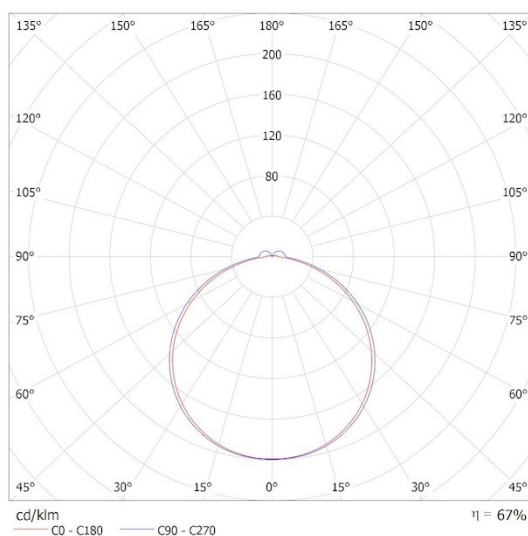
Měrná jednotka	<b>kus</b>
Způsob balení	<b>6</b>
Počet kusů v druhém balení	<b>1</b>
Počet kusů v hromadném balení	<b>6</b>
Čistá jednotková hmotnost [g]	<b>1256</b>
Gramáž [g]	<b>1526.67</b>
Hmotnost kusu brutto [g]	<b>1450</b>
Délka jednotkového balení [cm]	<b>20.5</b>
Šířka jednotkového balení [cm]	<b>14.5</b>
Výška jednotkového balení [cm]	<b>28.5</b>
Hmotnost kartonu [kg]	<b>9.16002</b>
Šířka kartonu [cm]	<b>30.5</b>
Výška kartonu [cm]	<b>30</b>
Délka kartonu [cm]	<b>63</b>
Objem kartonu [m <sup>3</sup> ]	<b>0.057645</b>

## FOTOMETRICKÉ ÚDAJE



KANLUX S.A. (kat 45819) XERTO EL 20W SE B / Krzywa rozsyłu światła (biegunowo)

Oprawa: KANLUX S.A. (kat 45819) XERTO EL 20W SE B  
Lampy: 1 x XERTO EL 20W 3000K



Dokument vytvořen: 26.04.2026, 17:11

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