

Kanlux



EAN: 5905339264411

Stropní LED svítidlo Kanlux 26441 VARSO LED 18W-NW-O

IP
54



Dokument vytvořen: 09.07.2026, 09:51

Změna technických 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

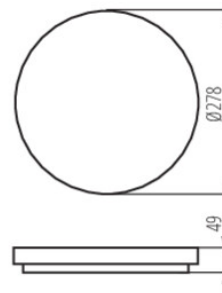
CS

PARAMETRY VÝROBKU

Jmenovité napětí [V]	220-240 AC
Jmenovitá frekvence [Hz]	50
Maximální výkon [W]	18
Účinník	0.5
Světelný tok svítidla [lm]	1700
Náhradní teplota chromatičnosti [K]	4000
Stálost barev v násobcích MacAdamovy elipsy	≤6
Barva světla	bílá
Světelná účinnost [lm/W]	94
Úhel svícení [°]	120
Typ diody	LED SMD
Integrovaný LED zdroj světla	ano
Index podání barev	80
Životnost [h]	20000
Koeficient udržení světelného toku vůči ukončení nominální doby použitelnosti	L70B50
Počet cyklů zap/vyp	≥20000
Místo použití	uvnitř i vně
Stupeň krytí IP	54
Možnost spolupráce se stmívačem	ne
Možnost výměny LED světelného zdroje	Světelný zdroj LED nelze vyměnit
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

ROZMĚRY A MONTÁŽ

Výška [mm]	49
Průměr [mm]	278
Místo montáže	k usazení na strop
Typ přípojky	samosvorná svorkovnice
Rozsah průměrů používaných vodičů [mm²]	0,5-2,5



MATERIÁL A KONSTRUKCE

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

PARAMETRY SVĚTELNÉHO ZDROJE

Modul LED	EBCL280C
Příkon v zapnutém stavu Pon světelného zdroje [W]	16.5
Spotřeba energie v zapnutém stavu světelného zdroje (kWh/1000h)	17
Energy efficiency class of the light source in the contains product (CP)	E
Užitečný světelný tok světelného zdroje světla Φ_{use} [lm]	2200

MATERIÁL A KONSTRUKCE

Rozsah okolních teplot, kterým může být výrobek vystaven [°C]

-20÷35

LOGISTIKA

Měrná jednotka	kus
Způsob balení	20
Počet kusů v druhém balení	1
Počet kusů v hromadném balení	20
Čistá jednotková hmotnost [g]	710
Gramáž [g]	925.5
Hmotnost kusu brutto [g]	898
Délka jednotkového balení [cm]	28.5
Šířka jednotkového balení [cm]	5.5
Výška jednotkového balení [cm]	28.5
Hmotnost kartonu [kg]	18.51
Šířka kartonu [cm]	58
Výška kartonu [cm]	31
Délka kartonu [cm]	59
Objem kartonu [m ³]	0.106082

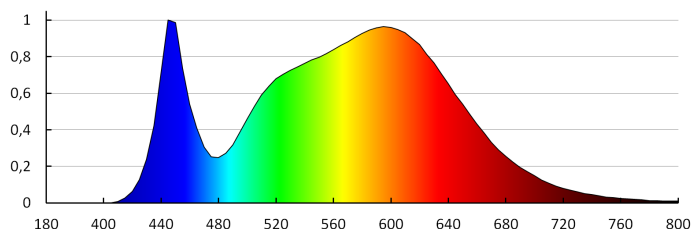
PARAMETRY SVĚTELNÉHO ZDROJE

Užitečný světelný tok světelného zdroje světla Φ_{use} [lm]	v kouli (360°)
Výška světelného zdroje [mm]	255
Šířka světelného zdroje [mm]	255
Hloubka světelného zdroje [mm]	1
Trichromatické souřadnice (x)	0.38
Trichromatické souřadnice (y)	0.38
Hodnota indexu podání barev R9	18
Činitel funkční spolehlivosti	0,9
Činitel stárnutí	0,95
Barevně laditelný světelný zdroj	ne
Světelný zdroj s vysokým jasnem	ne
Clona proti oslnění	ne
Stmívatelný	ne

DALŠÍ INFORMACE

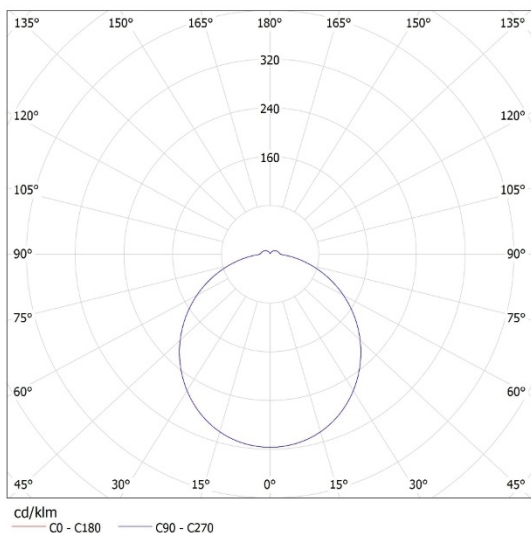
Certifikát PZH: Číslo B.BK.60112.0278.2023, platný do 6. listopadu 2028

FOTOMETRICKÉ ÚDAJE



KANLUX S.A. (kat 26441) VARSO LED 18W-NW-O / LDC (Polar)

Luminaire: KANLUX S.A. (kat 26441) VARSO LED 18W-NW-O
Lamps: 1 x VARSO LED 18W-NW



Dokument vytvořen: 09.07.2026, 09:51

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