



PARAMETRY VÝROBKU

Jmenovité napětí [V]	220-240 AC
Jmenovitá frekvence [Hz]	50
Maximální výkon [W]	18
Světelný tok [lm]	2400
Světelná účinnost [lm/W]	133
Úhel svícení [°]	X85/Y95
Typ diody	LED SMD
Integrovaný LED zdroj světla	ano
Náhradní teplota chromatičnosti [K]	4000
Stálost barev v násobcích MacAdamovy elipsy	≤3
Barva světla	bílá
Index podání barev	80
Životnost [h]	50000
Koeficient udržení světelného toku vůči ukončení nominální doby použitelnosti	L90B10
Počet cyklů zap/vyp	≥30000
Místo použití	uvnitř
Stupeň krytí IP	20

PARAMETRY VÝROBKU

Možnost spolupráce se stmívačem	ne
Směr svícení svítidla	dolů
Vysvětlení použitých značek a symbolů	(PT) - do wbudowania w sufit
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]	65
Šířka [mm]	83
Délka [mm]	1150
Místo montáže	k zabudování do stropu
Typ přípojky	samosvorná svorkovnice
Rozsah průměrů používaných vodičů [mm²]	1,5÷2,5

MATERIÁL A KONSTRUKCE

Barva	bílá
Materiál korpusu	ocel
Materiál difuzoru	plast
Typ difuzoru	matná
Třída ochrany před úrazem elektrickým proudem	I
Minimální vzdálenost od osvětlovaného objektu	0,5m
Rozsah okolních teplot, kterým může být výrobek vystaven [°C]	5÷25

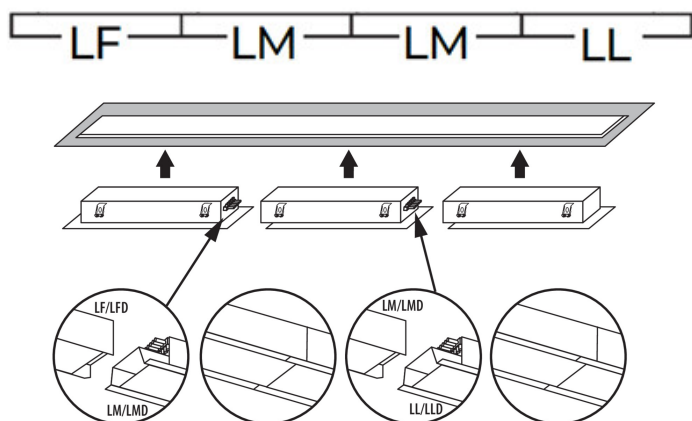
PARAMETRY SVĚTELNÉHO ZDROJE

Energy efficiency class of the light source in the contains product (CP)	B
Počet modulů (Světelný zdroj LED)	2
Užitečný světelný tok světelného zdroje světla Φ_{use} [lm]	1620
Užitečný světelný tok světelného zdroje světla Φ_{use} [lm]	v kouli (360°)

DALŠÍ INFORMACE

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

RYSUNKI WYMIAROW



LOGISTIKA

Měrná jednotka	kus
Způsob balení	1
Počet kusů v druhém balení	1
Počet kusů v hromadném balení	1
Čistá jednotková hmotnost [g]	2040
Gramáž [g]	2370
Hmotnost kusu brutto [g]	2370
Délka jednotkového balení [cm]	136
Šířka jednotkového balení [cm]	11
Výška jednotkového balení [cm]	7
Hmotnost kartonu [kg]	2.37
Šířka kartonu [cm]	11
Výška kartonu [cm]	7
Délka kartonu [cm]	136
Objem kartonu [m³]	0.010472

Dokument vytvořen: 14.02.2026, 22:46

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

FOTOMETRICKÉ ÚDAJE

KANLUX S.A. (kat 35612) AL-MS-NW-MAT-W-PT / Krzywa rozsyłu światła
(biegunowo)

Oprawa: KANLUX S.A. (kat 35612) AL-MS-NW-MAT-W-PT
Lampy: 1 x AL-MS-NW-MAT

