

Kanlux



EAN: 5905339376008

Lineární LED svítidlo
Kanlux 37600 ALD-ML5D-NW-RST-B-NT



DALI
system



Dokument vytvořen: 15.02.2026, 11:46

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

CS

PARAMETRY VÝROBKU

Jmenovité napětí [V]	220-240 AC
Jmenovitá frekvence [Hz]	50
Maximální výkon [W]	25
Světelný tok [lm]	3424
Světelná účinnost [lm/W]	137
Úhel svícení [°]	X60/Y60
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
Možnost spolupráce se stmívačem	DALI
Směr svícení svítidla	dolů
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)

ROZMĚRY A MONTÁŽ

Výška [mm]	69
Šířka [mm]	60
Délka [mm]	1140
Místo montáže	k usazení na strop
Typ přípojky	samosvorná svorkovnice
Rozsah průměrů používaných vodičů [mm²]	0,5÷2,5

MATERIÁL A KONSTRUKCE

Barva	černá
Materiál korpusu	hliníková slitina
Materiál difuzoru	plast
Typ difuzoru	rastr
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

Příkon v zapnutém stavu Pon světelného zdroje [W]	5.9
Energy efficiency class of the light source in the contains product (CP)	D
Počet modulů (Světelný zdroj LED)	4
Užitečný světelný tok světelného zdroje světla Φuse [lm]	1070
Užitečný světelný tok světelného zdroje světla Φuse [lm]	v kouli (360°)

LOGISTIKA

Měrná jednotka	kus
Způsob balení	1
Počet kusů v druhém balení	1
Počet kusů v hromadném balení	1
Čistá jednotková hmotnost [g]	2400
Gramáž [g]	2450
Hmotnost kusu brutto [g]	2452
Délka jednotkového balení [cm]	136
Šířka jednotkového balení [cm]	11
Výška jednotkového balení [cm]	7

Dokument vytvořen: 15.02.2026, 11:46

Změna technický parametrů vyhrazena. Informace uvedené v tomto dokumentu nejsou právně závazné.

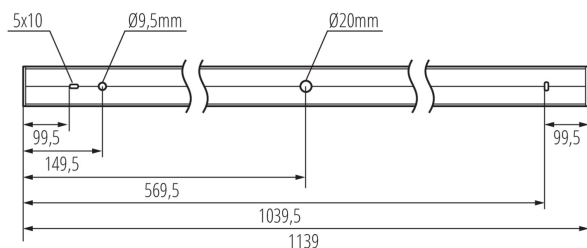
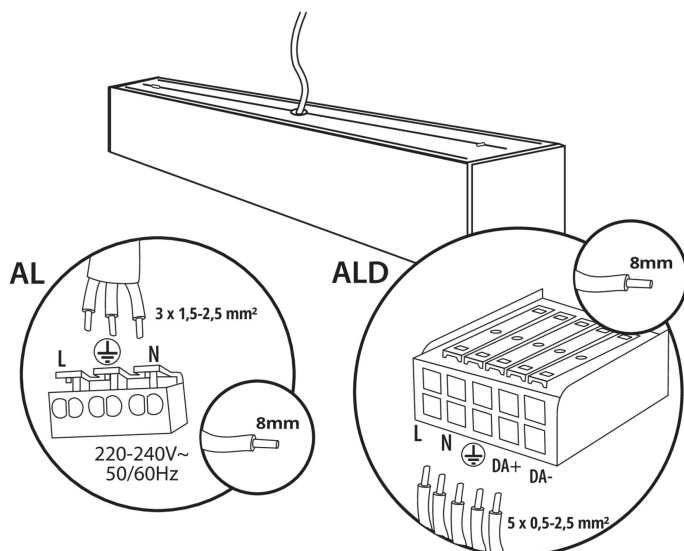
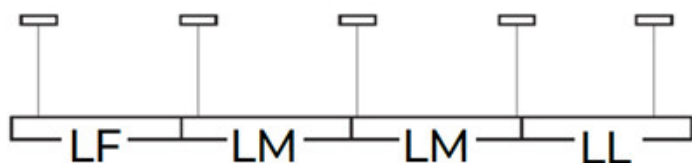
Fotometrie: výsledky získané během testování konkrétního exempláře.

Kanlux S.A. ul. Objazdowa 1-3, 41-922 Radzionków, Poland kanlux@kanlux.com

DALŠÍ INFORMACE

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

RYSUNKI WYMIAROW



LOGISTIKA

Hmotnost kartonu [kg]	2.45
Šířka kartonu [cm]	11
Výška kartonu [cm]	7
Délka kartonu [cm]	136
Objem kartonu [m³]	0.010472

Dokument vytvořen: 15.02.2026, 11:46

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