

24647 TYBIA M 25W-NW-SE B

Stropní LED svítidlo

5905339246479



PARAMETRY VÝROBKU	
Jmenovité napětí [V]	220-240 AC
Jmenovitá frekvence [Hz]	50
Maximální výkon [W]	25
Světelný tok svítidla [lm]	2600
Náhradní teplota chromatičnosti [K]	4000
Stálost barev v násobcích MacAdamovy elipsy	≤6
Barva světla	bílá
Světelná účinnost [lm/W]	104
Úhel svícení [°]	110
Typ diody	LED SMD
Integrovaný LED zdroj světla	ano
Index podání barev	80
Životnost [h]	30000
Koeficient udržení světelného toku vůči ukončení nominální doby použitelnosti	L70B50
Počet cyklů zap/vyp	≥15000
Místo použití	uvnitř

PARAMETRY VÝROBKU

Stupeň krytí IP	20
Vestavěné ovládání jasu	ne
Možnost spolupráce se stmívačem	ne
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

ROZMĚRY A MONTÁŽ

Výška [mm]	65
Šířka [mm]	320
Délka [mm]	320
Místo montáže	k usazení na strop
Typ přípojky	samosvorná svorkovnice
Rozsah průměrů používaných vodičů [mm²]	1-2,5

MATERIÁL A KONSTRUKCE

Barva	černá
Materiál korpusu	hliníková slitina
Materiál difuzoru	PMMA
Třída ochrany před úrazem elektrickým proudem	I
Kształt	čtvercový
Minimální vzdálenost od osvětlovaného objektu	0,5m
Rozsah okolních teplot, kterým může být výrobek vystaven [°C]	5÷25

LOGISTIKA

Měrná jednotka	kus
Způsob balení	10
Počet kusů v druhém balení	1
Počet kusů v hromadném balení	10
Čistá jednotková hmotnost [g]	1512
Gramáž [g]	1816
Hmotnost kusu brutto [g]	1698
Délka jednotkového balení [cm]	33
Šířka jednotkového balení [cm]	33
Výška jednotkového balení [cm]	7.5
Hmotnost kartonu [kg]	18.16
Šířka kartonu [cm]	35
Výška kartonu [cm]	35
Délka kartonu [cm]	77

PARAMETRY ČIDLA

Typ čidla	mikrovlňný
Provozní kmitočet čidla [MHz]	5800
Wykrywanie ruchu	ano
Dosah čidla [m]	max 9,5
Detekční úhel čidla [°]	H360
Doba činnosti čidla [sekunda-minuta]	5s/90s/5min/15min
Nastavení úrovně intenzity osvětlení, při níž čidlo detekuje pohyb [lx]	2/10/50/OFF
Regulace citlivosti	ano
Mikro mezera mezi kontakty relé	ano

PARAMETRY SVĚTELNÉHO ZDROJE

Modul LED	OL-PCB-PL224-200X200-108SMD
Příkon v zapnutém stavu Pon světelného zdroje [W]	22
Spotřeba energie v zapnutém stavu světelného zdroje (kWh/1000h)	22
Energy efficiency class of the light source in the contains product (CP)	C
Užitečný světelný tok světelného zdroje světla Φuse [lm]	3850
Užitečný světelný tok světelného zdroje světla Φuse [lm]	v kouli (360°)
Výška světelného zdroje [mm]	200
Šířka světelného zdroje [mm]	200
Hloubka světelného zdroje [mm]	3
Trichromatické souřadnice (x)	0.38
Trichromatické souřadnice (y)	0.38
Hodnota indexu podání barev R9	10
Činitel funkční spolehlivosti	0.9
Činitel stárnutí	0.96
Účinník základní harmonické (cos φ1)	0.5

Dokument vytvořen: 25.04.2026, 16:05

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

Objem kartonu [m³]

0.094325

PARAMETRY SVĚTELNÉHO ZDROJE

LED světelné zdroje nahrazují žárovku
bez integrovaného předřadníku
zvláštního výkonu

nevztahuje se

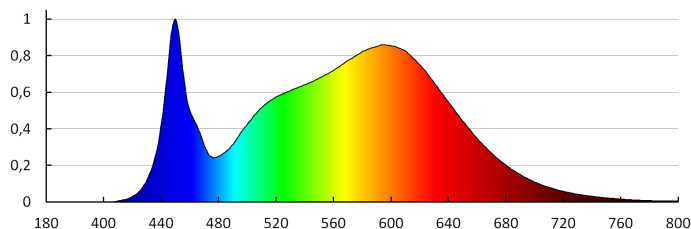
Barevně laditelný světelný zdroj

ne

DALŠÍ INFORMACE

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

FOTOMETRICKÉ ÚDAJE



KANLUX S.A. (kat 24647) TYBIA M 25W-NW-SE B / LDC (Polar)

Luminaire: KANLUX S.A. (kat 24647) TYBIA M 25W-NW-SE B
Lamps: 1 x TYBIA M 25W-NW

