

Kanlux



EAN: 5905339365279

Svietidlo typu downlight
KANLUX 36527 TAVO LED DO 18W CCT

CCT **IP**
44/20



Vytvorený dokument: 14.09.2026, 15:42

Zmena technických parametrov vyhradená. Údaje, ktoré sú uvedené v tomto materiáli, nie sú právne záväzné.

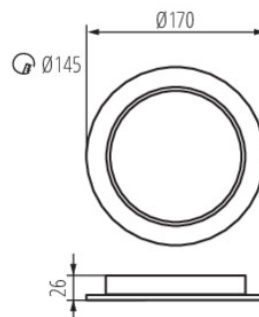
Fotometria: výsledky získané pri testovaní konkrétneho exemplára.

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

SK

PARAMETRE VÝROBKU	
Menovité napätie [V]	220-240 AC
Menovitá frekvencia [Hz]	50
Maximálny výkon [W]	18
Svetelný tok [lm]	1620 (WW) / 1810 (NW) / 1790 (CW)
Náhradná teplota chromatickosti [K]	3000/4000/6000
Farebná konzistencia v MacAdamových elipsách	6
Farba svetla	teplá biela, biela, studená biela
Uhol svietenia [°]	105
Typ diódy	LED SMD
Integrovaný LED zdroj svetla	áno
Index podania farieb	80
Životnosť [h]	25000
Počet cyklov zap./vyp.	≥15000
Miesto používania	vo vnútri
Stupeň IP	44/20
Možnosť spolupráce so stmievačom	nie
Výrobok nie je vhodný na zakrytie termoizolačným materiálom	áno
Možnosť výmeny LED svetelného zdroja	Výmenu svetelného zdroja LED môže vykonať iba kvalifikovaná osoba (iba v servise výrobcu)
Kategória produktu podľa nariadenia 2019/2020/EÚ	Integrovaný výrobok (CP)
Obsah ortuti v lampe [mg]	0

ROZMERY A MONTÁŽ	
Výška [mm]	26
Dĺžka vodiča [m]	0.1
Priemer [mm]	170
Miesto montáže	na zabudovanie do stropu
Typ pripojenia	voľné konce káblov



MATERIÁL A KONŠTRUKCIA	
Farba	biela
Materiál korpusu	plast
Materiál difúzora	plast
Trieda ochrany proti zásahu el. prúdom	II
Minimálna vzdialenosť od osvetľovaného objektu	0,5m
Rozpätie teploty prostredia, na ktorú môže byť výrobok vystavený [°C]	5÷25

LOGISTIKA	
Merná jednotka	kus
Spôsob balenia	60
Počet kusov v druhom balení	1
Počet kusov v hromadnom balení	60
Čistá kusová hmotnosť [g]	142
Gramáž [g]	219.83

PARAMETRE SVETELNÉHO ZDROJA	
Energy efficiency class of the light source in the contains product (CP)	E
Spotreba v režime pohotovosti (Psb)	0
Hodnota indexu podania farieb R9	0
Činiteľ funkčnej spoľahlivosti	0,9
Činiteľ starnutia svetelného zdroja	0,96
Merná veličina blikania (Pst LM)	1,0
Merná veličina stroboskopického javu (SVM)	0,4
Farebne laditeľný svetelný zdroj	nie
Svetelný zdroj s vysokým jasom	nie
Štít proti oslneniu	nie
Stmievateľný	nie

Vytvorený dokument: 14.09.2026, 15:42

Zmena technických parametrov vyhradená. Údaje, ktoré sú uvedené v tomto materiáli, nie sú právne záväzné.

Fotometria: výsledky získané pri testovaní konkrétneho exemplára.

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

LOGISTIKA

Hmotnosť kusa brutto [g]	228
Dĺžka kusového balenia [cm]	17.5
Šírka kusového balenia [cm]	4
Výška kusového balenia [cm]	17.5
Hmotnosť kartónu [kg]	13.1898
Šírka kartónu [cm]	39
Výška kartónu [cm]	38
Dĺžka kartónu [cm]	55
Objem kartónu [m ³]	0.08151