

# Kanlux



EAN: 5905339366573

Nástenné LED svietidlo  
Kanlux 36657 AKVO IP44 23W-NW-B S

IP  
44



Vytvorený dokument: 24.04.2026, 23:40

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](mailto:kanlux@kanlux.com)

SK

## PARAMETRE VÝROBKU

Menovité napätie [V]	220-240 AC
Menovitá frekvencia [Hz]	50
Maximálny výkon [W]	23
Svetelný tok [lm]	2750
Náhradná teplota chromatickosti [K]	4000
Farebná konzistencia v MacAdamových elipsách	6
Farba svetla	biela
Svetelná účinnosť lampy [lm/W]	120
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
Možnosť spolupráce so stmievačom	nie
Spínač	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	nie
Obsah ortuti v lampe [mg]	0

## ROZMERY A MONTÁŽ

Miesto montáže	k usadeniu na stenu
Typ pripojenia	skrutková svorkovnica
Rozpätie priemerov používaných vodičov [mm <sup>2</sup> ]	0,75-1,5

## MATERIÁL A KONŠTRUKCIA

Farba	čierna
Materiál korpusu	hliníková zliatina
Materiál difúzora	plast
Trieda ochrany proti zásahu el. prúdom	II
Kształt	obdĺžnikový
Minimálna vzdialenosť od osvetľovaného objektu	0,1m
Rozpätie teploty prostredia, na ktorú môže byť výrobok vystavený [°C]	5+30

## PARAMETRE SVETELNÉHO ZDROJA

Modul LED	X01DZXL0189_B01PDPIR_24W
Príkion v zapnutom stave Pon svetelného zdroja [W]	23
Spotreba energie v zapnutom stave svetelného zdroja (kWh/1000h)	23
Energy efficiency class of the light source in the contains product (CP)	D
Užitočný svetelný tok svetelného zdroja svetla $\Phi_{use}$ [lm]	3180

## LOGISTIKA

Merná jednotka	kus
Spôsob balenia	10
Počet kusov v druhom balení	1
Počet kusov v hromadnom balení	10
Čistá kusová hmotnosť [g]	912
Gramáž [g]	1173
Dĺžka kusového balenia [cm]	101
Šírka kusového balenia [cm]	6.5
Výška kusového balenia [cm]	8.5
Hmotnosť kartónu [kg]	11.73
Šírka kartónu [cm]	34
Výška kartónu [cm]	20
Dĺžka kartónu [cm]	103
Objem kartónu [m <sup>3</sup> ]	0.07004

Vytvorený dokument: 24.04.2026, 23:40

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

Fotometria: výsledky získané pri testovaní konkrétneho exemplára.

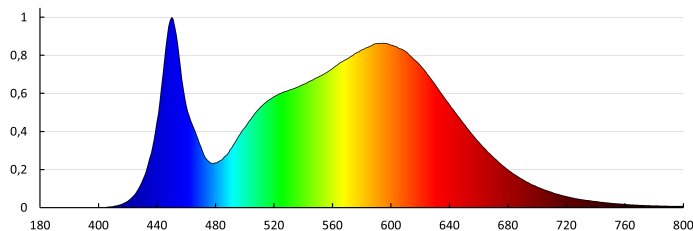
Kanlux S.A. ul. Objazdowa 1-3, 41-922 Radzionków, Poland kanlux@kanlux.com

SK

## PARAMETRE SVETELNÉHO ZDROJA

Užitočný svetelný tok svetelného zdroja svetla $\Phi_{use}$ [lm]	v guli (360°)
Výška svetelného zdroja [mm]	46
Šírka svetelného zdroja [mm]	957
Hĺbka svetelného zdroja [mm]	2
Súradnice chromatickosti (x)	0,38
Súradnice chromatickosti (y)	0,38
Tvrdenie o rovnocennom výkone [W]	186
Hodnota indexu podania farieb R9	6
Činiteľ funkčnej spoľahlivosti	0,9
Činiteľ starnutia svetelného zdroja	0,96
Činiteľ fázového posunu ( $\cos \phi_1$ )	0,7
Svetelný zdroj LED nahrádza žiarivkový svetelný zdroj bez vstavaného predradníka s konkrétnym výkonom vo wattoch	netýka sa
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

## FOTOMETRICKÉ ÚDAJE



KANLUX S.A. (kat 38657) AKVO IP44 23W-NW-B S / Krzywa rozsyłu światła (biegunowo)

Oprawa: KANLUX S.A. (kat 38657) AKVO IP44 23W-NW-B S  
Lampy: 1 x AKVO IP44 23W

