

# Kanlux



EAN: 5905339392619

Svítlidlo typu downlight  
Kanlux 39261 FIZU CCT W



Dokument vytvořen: 15.02.2026, 16:00

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]                                   | <b>220-240 AC</b>                     |
| Jmenovitá frekvence [Hz]                               | <b>50</b>                             |
| Maximální výkon [W]                                    | <b>4</b>                              |
| Světelný tok [lm]                                      | <b>370</b>                            |
| Světelná účinnost [lm/W]                               | <b>93</b>                             |
| Úhel svícení [°]                                       | <b>40</b>                             |
| Typ diody  | <b>LED SMD</b>                        |
| Integrovaný LED zdroj světla                           | <b>ano</b>                            |
| Náhradní teplota chromatičnosti [K]                    | <b>3000/4000/6500</b>                 |
| Stálost barev v násobcích MacAdamovy elipsy            | <b>6</b>                              |
| Barva světla   | <b>bílá, teplá bílá, studená bílá</b> |
| Index podání barev                                     | <b>80</b>                             |
| Životnost [h]  | <b>25000</b>                          |
| Počet cyklů zap/vyp                                    | <b>≥15000</b>                         |
| Místo použití  | <b>uvnitř</b>                         |
| Stupeň krytí IP  | <b>20</b>                             |
| Možnost spolupráce se stmívačem                        | <b>ne</b>                             |
| Výrobek není určen k pokrytí termoizolačním materiálem | <b>ano</b>                            |
| Regulace úhlu svítidla                                 | <b>v jedné ose</b>                    |
| Regulace úhlu svítidla [°]                             | <b>30</b>                             |
| Kategorie produktu podle nařízení 2019/2020/EU         | <b>Zdroj světla (LS)</b>              |
| Obsah rtuti v lampě [mg]                               | <b>0</b>                              |

### ROZMĚRY A MONTÁŽ

|  |                               |
|--|-------------------------------|
| Výška [mm]   | <b>32</b>                     |
| Průměr [mm]  | <b>80</b>                     |
| Místo montáže  | <b>k zabudování do stropu</b> |
| Montážní otvor [mm]                                  | <b>Ø65</b>                    |
| Typ přípojky   | <b>svorkovnice</b>            |
| Rozsah průměrů používaných vodičů [mm <sup>2</sup> ] | <b>0,5-1,5</b>                |

### MATERIÁL A KONSTRUKCE

|   |              |
|---|--------------|
| Barva   | <b>bílá</b>  |
| Materiál korpusu  | <b>plast</b> |
| Materiál difuzoru   | <b>plast</b> |
| Třída ochrany před úrazem elektrickým proudem                 | <b>II</b>    |
| Minimální vzdálenost od osvětlovaného objektu                 | <b>0,5m</b>  |
| Rozsah okolních teplot, kterým může být výrobek vystaven [°C] | <b>5÷25</b>  |

### PARAMETRY SVĚTELNÉHO ZDROJE

|  |                             |
|--|-----------------------------|
| Příkon v zapnutém stavu Pon světelného zdroje [W]                    | <b>4</b>                    |
| Spotřeba energie v zapnutém stavu světelného zdroje (kWh/1000h)      | <b>4</b>                    |
| Třída energetické účinnosti  | <b>F</b>                    |
| Užitečný světelný tok světelného zdroje světla Φ <sub>use</sub> [lm] | <b>370</b>                  |
| Užitečný světelný tok světelného zdroje světla Φ <sub>use</sub> [lm] | <b>v úzkém kuželu (90°)</b> |
| Příkon v pohotovostním režimu (P <sub>sb</sub> )                     | <b>0</b>                    |
| Výška světelného zdroje [mm]   | <b>32</b>                   |
| Šířka světelného zdroje [mm]   | <b>80</b>                   |
| Hloubka světelného zdroje [mm]                                       | <b>80</b>                   |
| Trichromatické souřadnice (x)  | <b>0,44</b>                 |
| Trichromatické souřadnice (y)  | <b>0,403</b>                |

### LOGISTIKA

|                                 |               |
|---------------------------------|---------------|
| Měrná jednotka                  | <b>kus</b>    |
| Způsob balení                   | <b>60</b>     |
| Počet kusů v druhém balení      | <b>1</b>      |
| Počet kusů v hromadném balení   | <b>60</b>     |
| Čistá jednotková hmotnost [g]   | <b>92</b>     |
| Gramáž [g]                      | <b>124.33</b> |
| Hmotnost kusu brutto [g]        | <b>116</b>    |
| Délka jednotkového balení [cm]  | <b>9</b>      |
| Šířka jednotkového balení [cm]  | <b>5</b>      |
| Výška jednotkového balení [cm]  | <b>9</b>      |
| Hmotnost kartonu [kg]           | <b>7.4598</b> |
| Šířka kartonu [cm]              | <b>28</b>     |
| Výška kartonu [cm]              | <b>20</b>     |
| Délka kartonu [cm]              | <b>50</b>     |
| Objem kartonu [m <sup>3</sup> ] | <b>0.028</b>  |

Dokument vytvořen: 15.02.2026, 16:00

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

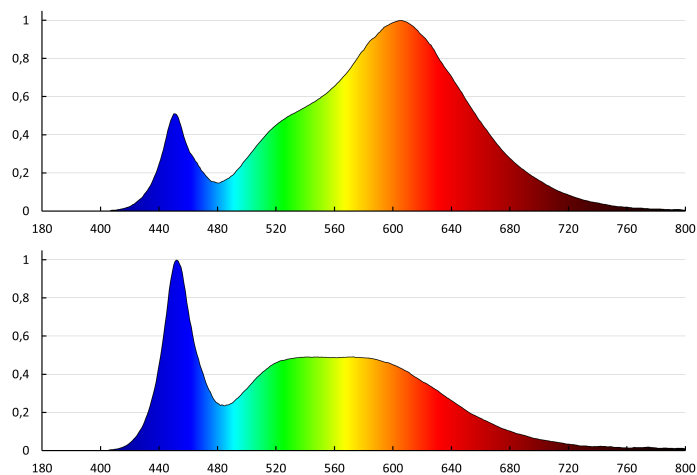
Fotometrie: výsledky získané během testování konkrétního exempláře.

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

## PARAMETRY SVĚTELNÉHO ZDROJE

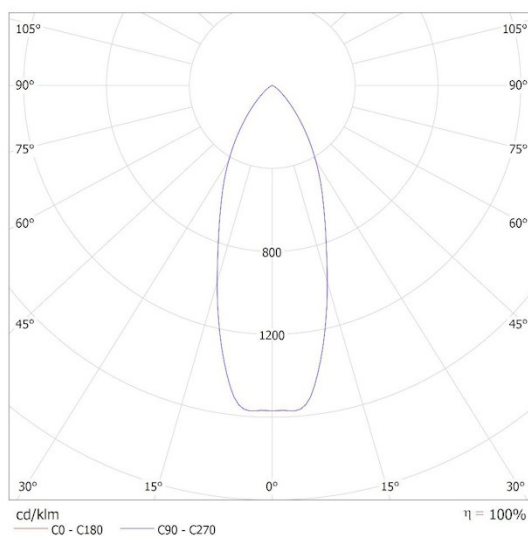
|   |                      |
|---|----------------------|
| Hodnota indexu podání barev R9  | <b>0</b>             |
| Činitel funkční spolehlivosti   | <b>0,9</b>           |
| Činitel stárnutí  | <b>0,96</b>          |
| Maximální svítivost [cd]  | <b>690</b>           |
| Úhel poloviční osové svítivosti [°]   | <b>40</b>            |
| Účinník základní harmonické (cos φ1)  | <b>0,5</b>           |
| LED světelné zdroje nahrazují zářivku bez integrovaného předřadníku zvláštního výkonu | <b>nevztahuje se</b> |
| Hodnoticí parametr pro míhání (PstLM)   | <b>1,0</b>           |
| Hodnoticí parametr pro stroboskopický jev (SVM)                                       | <b>0,4</b>           |
| Barevně laditelný světelný zdroj  | <b>ne</b>            |
| Světelný zdroj s vysokým jasem  | <b>ne</b>            |
| Clona proti oslnění   | <b>ne</b>            |
| Stmívatelný   | <b>ne</b>            |

## FOTOMETRICKÉ ÚDAJE



KANLUX S.A. (kat 39261) FIZU CCT W / Krzywa rozsytu światła (biegunowo)

Oprawa: KANLUX S.A. (kat 39261) FIZU CCT W  
Lampy: 1 x FIZU CCT 3000K



cd/klm  
C0 - C180 C90 - C270  $\eta = 100\%$

