

Lineárne LED svietidlo



### PARAMETRE VÝROBKU

|                                                                                 |                    |
|---------------------------------------------------------------------------------|--------------------|
| Menovité napätie [V]                                                            | <b>220-240 AC</b>  |
| Menovitá frekvencia [Hz]                                                        | <b>50</b>          |
| Maximálny výkon [W]                                                             | <b>26</b>          |
| Svetelný tok [lm]                                                               | <b>3200</b>        |
| Svetelná účinnosť lampy [lm/W]                                                  | <b>123</b>         |
| Uhol svietenia [°]                                                              | <b>X85/Y95</b>     |
| Typ diódy                                                                       | <b>LED SMD</b>     |
| Integrovaný LED zdroj svetla                                                    | <b>áno</b>         |
| Náhradná teplota chromatickosti [K]                                             | <b>3000</b>        |
| Farebná konzistencia v MacAdamových elipsách                                    | <b>≤3</b>          |
| Farba svetla                                                                    | <b>teplá biela</b> |
| Index podania farieb                                                            | <b>80</b>          |
| Životnosť [h]                                                                   | <b>50000</b>       |
| Koeficient zachovania svetelného toku po skončení menovitého obdobia trvácnosti | <b>L90B10</b>      |
| Počet cyklov zap./vyp.                                                          | <b>≥30000</b>      |
| Miesto používania                                                               | <b>vo vnútri</b>   |
| Stupeň IP                                                                       | <b>20</b>          |

## PARAMETRE VÝROBKU

|                                                     |                                                                                                  |
|-----------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Možnosť spolupráce so stmievačom                    | <b>nie</b>                                                                                       |
| Smer svietenia svetidla                             | <b>dole</b>                                                                                      |
| Version for connection in line [initial element] LF | <b>34583</b>                                                                                     |
| Version for connection in line [central element] LM | <b>34727</b>                                                                                     |
| Version for connection in line [final element] LL   | <b>34871</b>                                                                                     |
| Vysvetlenie používaných značiek a symbolov          | <b>(PT) - do wbudowania w sufit</b>                                                              |
| Možnosť výmeny LED svetelného zdroja                | <b>Výmenu svetelného zdroja LED môže vykonať iba kvalifikovaná osoba (iba v servise výrobcu)</b> |
| Možnosť výmeny riadiaceho zariadenia                | <b>Výmenu riadiaceho zariadenia môže vykonať iba kvalifikovaná osoba (iba v servise výrobcu)</b> |
| Kategória produktu podľa nariadenia 2019/2020/EÚ    | <b>Integrovaný výrobok (CP)</b>                                                                  |

## ROZMERY A MONTÁŽ

|                                              |                                         |
|----------------------------------------------|-----------------------------------------|
| Výška [mm]                                   | <b>65</b>                               |
| Šírka [mm]                                   | <b>83</b>                               |
| Dĺžka [mm]                                   | <b>1150</b>                             |
| Miesto montáže                               | <b>na<br/>zabudovanie<br/>do stropu</b> |
| Typ pripojenia                               | <b>samosvorná<br/>svorkovnica</b>       |
| Rozpätie priemerov používaných vodičov [mm²] | <b>1,5÷2,5</b>                          |

## LOGISTIKA

|                                |                 |
|--------------------------------|-----------------|
| Merná jednotka                 | <b>kus</b>      |
| Spôsob balenia                 | <b>1</b>        |
| Počet kusov v druhom balení    | <b>1</b>        |
| Počet kusov v hromadnom balení | <b>1</b>        |
| Čistá kusová hmotnosť [g]      | <b>1605</b>     |
| Gramáž [g]                     | <b>1945</b>     |
| Dĺžka kusového balenia [cm]    | <b>136</b>      |
| Šírka kusového balenia [cm]    | <b>11</b>       |
| Výška kusového balenia [cm]    | <b>7</b>        |
| Hmotnosť kartónu [kg]          | <b>1.945</b>    |
| Šírka kartónu [cm]             | <b>11</b>       |
| Výška kartónu [cm]             | <b>7</b>        |
| Dĺžka kartónu [cm]             | <b>136</b>      |
| Objem kartónu [m³]             | <b>0.010472</b> |

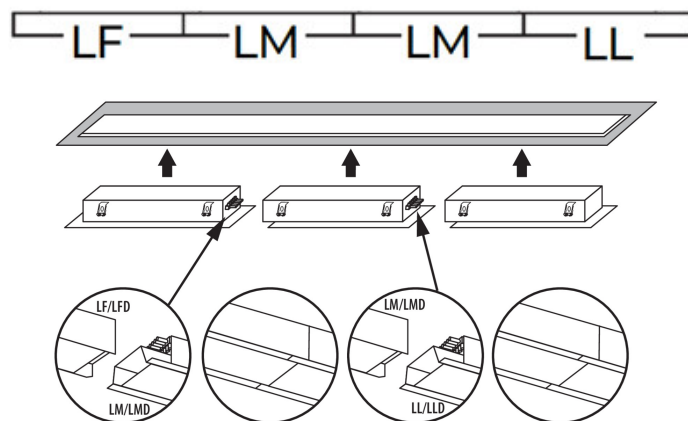
## MATERIÁL A KONŠTRUKCIA

|                                                                       |                   |
|-----------------------------------------------------------------------|-------------------|
| Farba                                                                 | <b>strieborná</b> |
| Materiál korpusu                                                      | <b>ocel'</b>      |
| Materiál difúzora                                                     | <b>plast</b>      |
| Typ difúzora                                                          | <b>matné</b>      |
| Trieda ochrany proti zásahu el. prúdom                                | <b>I</b>          |
| Minimálna vzdialenosť od osvetľovaného objektu                        | <b>0,5m</b>       |
| Rozpätie teploty prostredia, na ktorú môže byť výrobok vystavený [°C] | <b>5÷25</b>       |

## DODATOČNÉ INFORMÁCIE

**5-ročná záruka podľa podmienok vyhlásenia o záruke, ktoré je dostupné na webovej stránke**

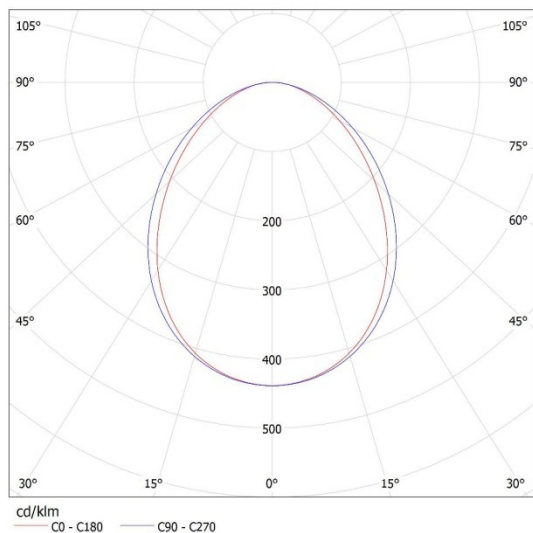
## RYSUNKI WYMIAROW



## FOTOMETRICKÉ ÚDAJE

KANLUX S.A. (kat 34034) AL-ML-WW-MAT-S-PT / LDC (Polar)

Luminaire: KANLUX S.A. (kat 34034) AL-ML-WW-MAT-S-PT  
Lamps: 1 x AL-ML-WW-MAT



Vytvorený dokument: 14.02.2026, 17:51

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)