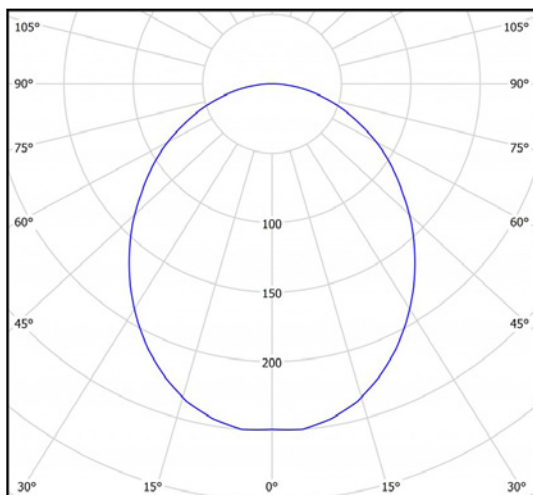



# MODEL: LED lineárne svietidlo LADA

- použitie: kancelárie, vstupné haly, zasadacie miestnosti, recepcie, chodby, predajne, galérie
- úspora až 80 % nákladov na energiu
- životnosť viac ako 100 000 hodín
- vysoká účinnosť svietidla – až do 180 lm/W (pri teplote svetla 4 000 K)
- teplota svetla 3 000 K, 4 000 K alebo 5 000 K
- zabudované LED čipy pre rovnomerné osvetlenie priestoru
- odolnosť voči častému zapínaniu a vypínaniu
- odolnosť voči kolísaniu napätia v sieti
- odolnosť voči niektorým chemickým vplyvom
- bezúdržbovosť
- žiadne UV žiarenie (svietidlo nepritahuje hmyz)
- žiadne blikanie, oneskorené štartovanie a vysokofrekvenčné rušenie
- šetrnosť k životnému prostrediu
- možnosť vybaviť svietidlo napájacím zdrojom 1-10 V alebo DALI s funkciou koridor
- možnosť vybaviť svietidlo pohybovým senzorom a modulom pre núdzové osvetlenie
- predĺžená záruka na svietidlo až 5 rokov

## Krivka vyžarovania



# MODEL: LED lineárne svietidlo LADA

MODEL	LADA 90	LADA 120	LADA 150
rozmer (mm)	909 × 83 × 73 mm	1 210 × 83 × 73 mm	1 511 × 83 × 73 mm
príkon	13 – 19 W	18 – 40 W	25 – 49 W
svetelný tok (NB)* 	2 055 – 2 885 lm	2 741 – 5 747 lm	3 736 – 7 183 lm
typ LED čipov	Osram		
napájací zdroj	Tridonic		
index podania farieb	> 80 CRI (Ra)		
životnosť	> 100 000 hodín		
prevádzková teplota	5 °C ~ +35 °C		
hmotnosť	2,1 kg	2,9 kg	3,5 kg
záruka	5 rokov		

\* Svetelný tok svietidla je udávaný už aj so započítanými stratami (neuvádzame svetelný tok samotných LED čipov).  
Intenzita svetelného toku závisí od zvolenej teploty svetla (v kelvinoch) – čím je teplota vyššia, tým je svetelný tok väčší.

## Rozdelenie svetelného toku podľa teploty:

- 3 000 K = teplá biela (TB)
- 4 000 K = neutrálna biela (NB)
- 5 000 K = denná biela (DB)
- 6 000 K = studená biela (SB)



IP40