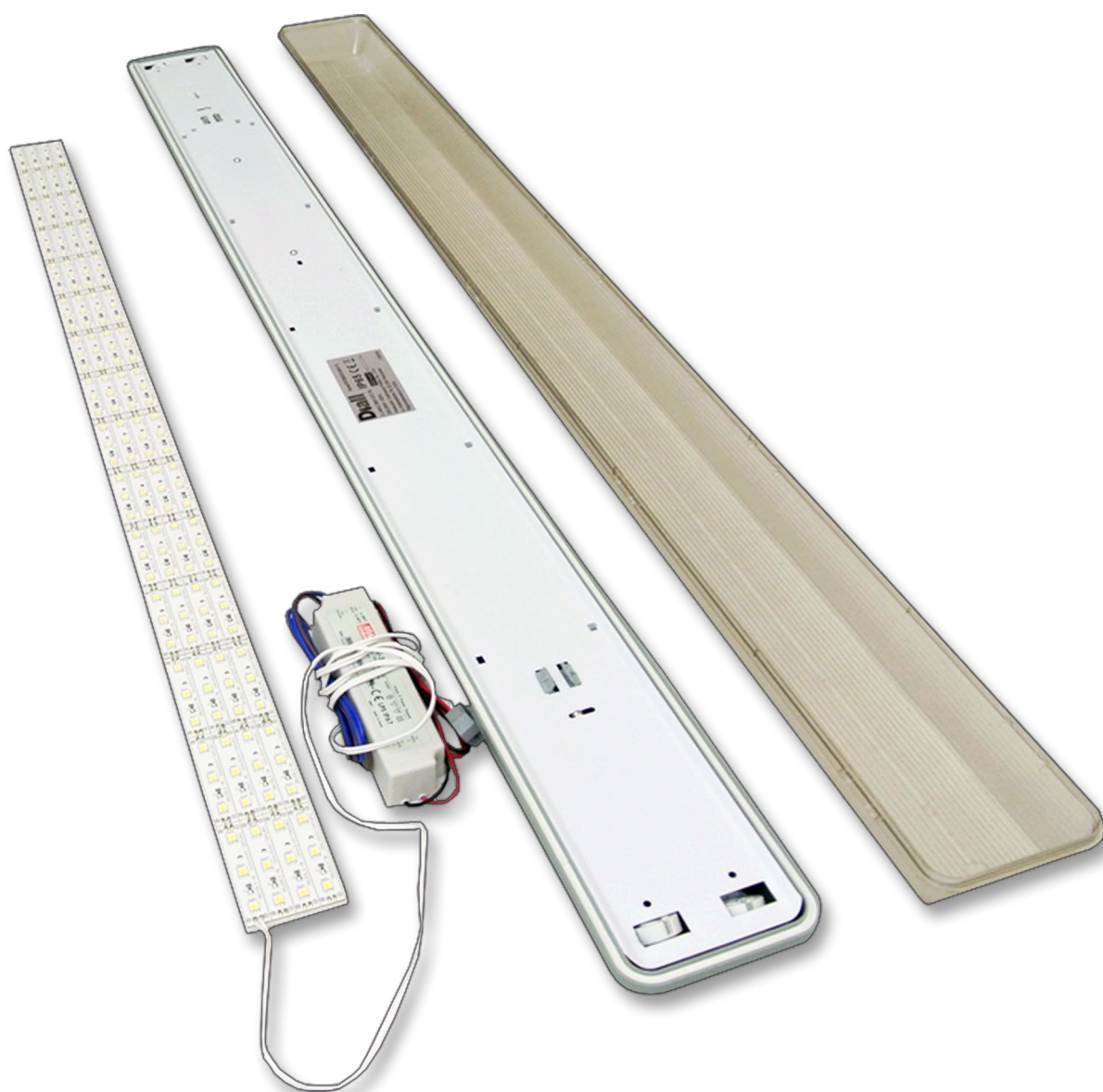


# SL renova-N 5700

---



...viditeľný rozdiel

established  
**2003**

warranty  
**3/5**  
years

custom  
made

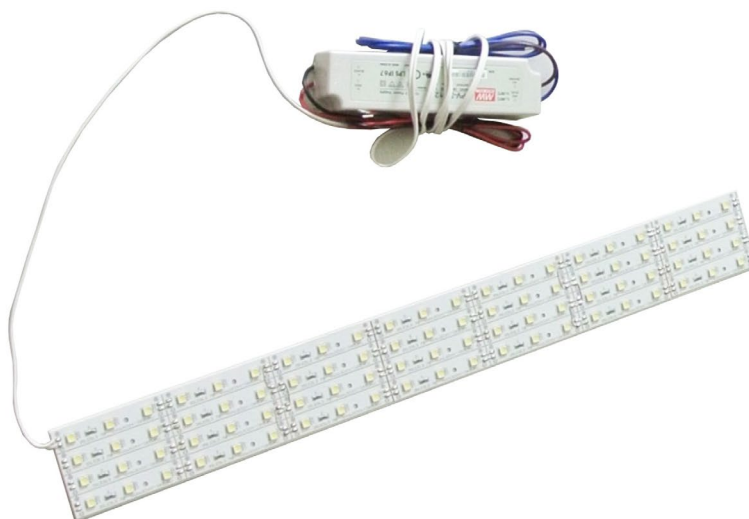
made in  
**Slovakia**

**NICHIA**  
LEDs

high  
effectivity  
**lm/W**

**CE**

**eco**



### Spôsob montáže:

Jednoduchým prilepením do korpusu pôvodného svietidla, alebo mechanickým upevnením skrutkami.

### Rozmery a váha:

|                      |              |
|----------------------|--------------|
| LED komplet:         | 12x100x550mm |
| zdroj:               | 32x42x162mm  |
| Váha vrátane zdroja: | 0,8kg        |

### Teplota okolia:

od -30°C do + 50°C

### Stupeň ochrany krytia:

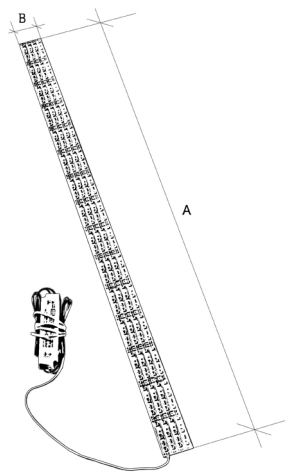
IP44 (zdroj IP67)

### Záruka:

svetelný zdroj 5 rokov, napájací zdroj  
3 až 5 rokov v závislosti od typu

### Životnosť:

> 50.000 hodín (vzťahuje sa na LED  
diódy)



A = 550mm

B = 100mm

### Napájanie:

Vstupné napätie:

90V - 264V, 50/60Hz

Zdroj:

vysoká účinnosť ok. 90%\*

Možnosť stmievania:

DALI, 1~10 Vdc, PWM signál  
(na vyžiadanie)

Možnosť doplniť o senzory pohybu, svetla a pod., a s tým súvisiace ovládanie a stmievanie.

### Svetelné parametre:

Svetelný zdroj:

LED diódy NICHIA (made in Japan)

Počet LED diód:

96ks

Farebná teplota svetla:

4500-6500K

Svetelný tok:

5760lm (pri 5000K/ CRI80)

Uhol svietenia:

min. 120°

Skutoč. merný svetel. výkon:

až do 147lm/W

Príkon samotných LED diód:

do 35W

Príkon celého LED kompletu

vrátane zdroja:

do 39W

Index podania farieb:

CRI 70-90

Bez škodlivých emisií IR a UV žiarenia.

\* závisí od typu použitého napájacieho zdroja a spôsobu napájania

## EKOLÓGIA A RECYKLÁCIA



Na výrobu našich LED svetidiel používame výhradne **ekologické** materiály.



Použité komponenty garantujú dlhú životnosť, čoho dôkazom je **3 až 5-ročná záruka**.



**Vysoká svietivosť a nízky príkon** je ekológiou v každom ušetrenom Wate.



Ako člen združenia Ekolamp garantujeme, že naše svetelné zdroje a svietidlá sú **recyklovateľné**.

**Určené primárne** ako renovačný komplet do tradičných svietidiel (aj staršej výroby) nahrádzajúci tradičné neónové trubice. Tento náš výrobok Vám prináša spojenie inovatívnej a úspornej LED technológie s možnosťou využitia starších korpusov tradičných svietidiel. Renovačný LED komplet je napájaný nízkym napätím prostredníctvom napájacieho zdroja, ktorý je jeho súčasťou.

## Prečo SL renova-N 5700?

**Okrem klasickej verzie** SL renova, vieme vyrábať aj úspornejšiu verziu. Táto renovačná sada je určená pre zákazníkov, pre ktorých je dôležitá aj cena, nie len špičková kvalita.

**Pod kvalitou svietenia** rozumieme svetlo, ktoré je svojou charakteristikou čo najbližšie prírodnému slnečnému svetlu s CRI 80 a viac. Svetidlá Vám vieme dodať v rozpätí teplôt bieleho svetla 4500-6000K.

**Montáž SL renova-N** je veľmi jednoduchá a rýchla. Po vybratí pôvodných "neóniek" a ich úchytovej vložky do LED kompletu a prilepíte ho do svetelnej časti vo vnútri svetidla. Zdroj vložíte a prilepíte do nesvetelnej časti svetidla namiesto pôvodného zdroja a napojíte na sieť 230V. Montáž je možná aj mechanicky pomocou skrutiek. Samozrejme montáž je potrebné vykonávať po odpojení elektrického prúdu. Bližšie informácie sú uvedené v inštrukčii montáže, ktorá je priložená k výrobku.

**Tieto renovačné komplety** vyrábame aj v rôznych iných rozmerových a výkonnostných verziách presne podľa požiadaviek klienta, silnejšie alebo slabšie ako sú tieto verzie. Aj Vaše staré svetidlá môžu teraz svietiť silnejšie a zároveň mať nižšiu spotrebu.

**P O U Ž I T I E :**  
Vhodné do rôzneho typu tradičných korpusových svietidiel o dĺžke 600mm a viac.

**Ďakujeme Vám za Váš čas a záujem o naše výrobky.**