



**SLIM**

# SLIM

## Kde na hrúbke záleží



SLIM RT600 LED

Slim je ultra tenké LED svietidlo perfektné pre aplikácie, kde inštalačná výška je kľúčovým faktorom. Tenký dizajn je taktiež dôležitý pre aplikácie, v ktorých budú svietidlá montované ako prisadené alebo ako závesné – minimalistický profil svietidla len 11,5mm uľahčuje integráciu svietidla ako nerušivého prvku v interiéri. Slim nie je len o tenkom dizajne – zmyslom svietidla je nahradiť žiarivkové verzie interiérových svietidiel a súčasne ponúknuť mnohé výhody LED technológie.

### VŠEOBECNÁ CHARAKTERISTIKA

- veľmi tenký profil svietidla – výška iba 11,5mm
- mäkké osvetlenie bez ostrých tieňov
- homogénne svietiace svetločinná časť svietidla
- ľubovoľná orientácia svietidla v priestore – rotačne symetrická krivka svietivosti s rovnomerným vyžarovaním svetla do všetkých smerov
- nulové vyžarovanie UV a IR
- bez obsahu toxického ortute
- nižšie teplotné zaťaženie okolitého priestoru oproti žiarivkovým ekvivalentom (ďalšia úspora nákladov za klimatizáciu)
- uzavretý optický systém – zabránenie usádzania nečistôt, jednoduchá údržba, zachovanie stálych svetelnotechnických vlastností
- úspora energie v porovnaní so žiarivkovými ekvivalentami
- podstatne vyššia životnosť svetelných zdrojov v porovnaní so žiarivkovými ekvivalentami
- verzie 600x600, 1200x300 a 1200x600



# SLIM

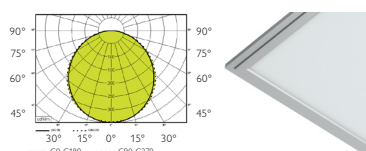
## RT600, RT625



Svietidlo určené pre vstavenie do stropov s viditeľným profilom, veľkosť kazety 600x600, alebo 625x625. Optický systém smeruje do priestoru veľmi príjemné difúzne svetlo. Rám svietidla vyrobený z anodizovaného hliníkového profilu, strieborná farba. Korpus svietidla plní úlohu pasívneho chladiča LED zdrojov. Pracovná teplota od -45°C do +55°C.

Miesta použitia: kancelárie, zasadacie miestnosti, obchody, jedálne, banky, chodby, showroomy, pracovne, výrobné priestory, spoločenské priestory.

Svetelný zdroj	LED
Chladenie	PASÍVNE
Trieda	II
Krytie	IP44
Hmotnosť	3,9-7,9 kg



SLIM RT600

### TYP INŠTALÁCIE

- RT600 (recessed) – vsadené svietidlo, strop s viditeľným T-profilom, modul 600x600
- RT625 (recessed) – vsadené svietidlo, strop s viditeľným T-profilom, modul 625x625
- SUR (surface mounted) - prisadená montáž
- SUS (suspended) - závesné svietidlo

### OPTICKÝ SYSTÉM

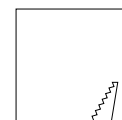
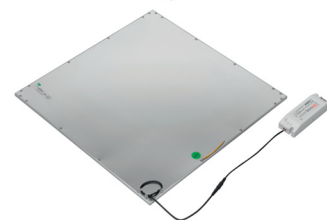
- DO - opálový difúzor z PMMA

### ELEKTRICKÁ VÝBAVA

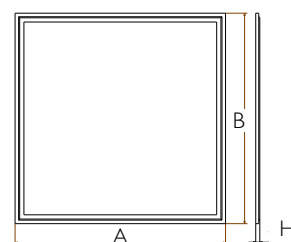
- LED moduly upevnené na hliníkový profil
- externý elektronický predradník pre LED
- beznástrojový konektor medzi driverom a svietidlom

### VOLITEĽNÁ VÝBAVA / PRÍSLUŠENSTVO

- zapojenie s núdzovou jednotkou (1, alebo 3h)
- zapojenie s elektronickým stmievateľným predradníkom



M600, M625



Názov	Systémový príkon (W)	Ekvivalent	A (mm)	B (mm)	kg
SLIM RT600 LED 3200lm	34	4x14W T5	595	595	3,9
SLIM RT625 LED 3200lm	34	4x14W T5	620	620	4,3
SLIM RT600 LED 3950lm	42	2x28W T5	1195	295	4,1
SLIM RT600 LED 6200lm	70	4x28W T5	1195	595	7,9

### KÓD NÁZOV

SL00RT60LE03300	SLIM RT600 LED 3300lm
SL00RT62LE03300	SLIM RT625 LED 3300lm
SL00RT60LE04700	SLIM RT600 LED 4700lm
SL00RT60LE05400	SLIM RT600 LED 5400LM

### ŠPECIFIKÁCIA

farba svetla	optika	cri	predradník	farba	príslušenstvo
4000K		80	ECG		M 1h
3000K					M 3h
5000K					

