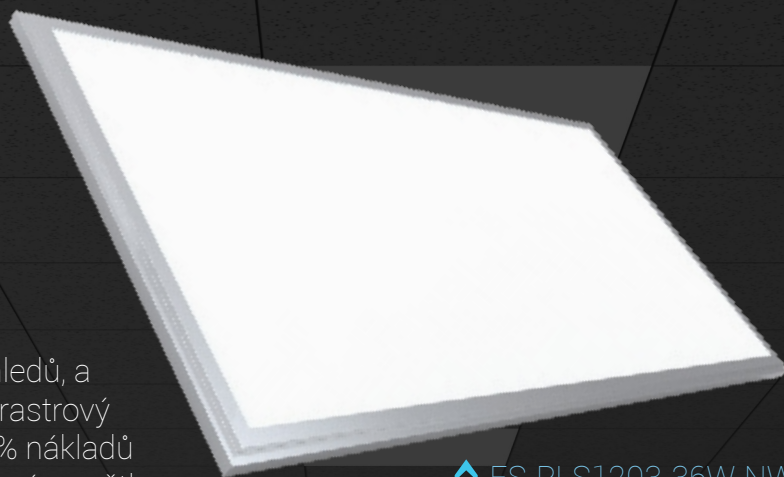


LED Panely

Rastrové panely

LED panel je určen především do kazetových podhledů, a proto ho využijete zejména na pracovištích, kde je rastrový strop. Díky moderní LED technologii ušetříte až 80% nákladů na provoz. Svítidlo disponuje vynikajícím rozptýlením světla, kdy celé svítí jednoduše a intenzita světla je stejná na každém centimetru.



▲ ES-PLS1203-36W-NW
36W
1200x300mm



◀ ES-PLS0606-48W-NW
48 W
595 x 595 x 20 mm



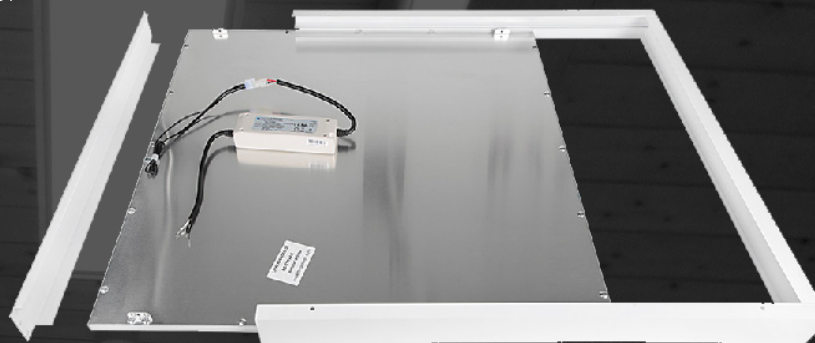
▲ ES-PLS0603-24W-NW
24 W
600 x 300 x 20 mm

Rámy pro rastrové panely

Svítidlo je možné upevnit i na rovné plochy pomocí montážního rámu a vytvořit tak krásné přisazené svítidlo.



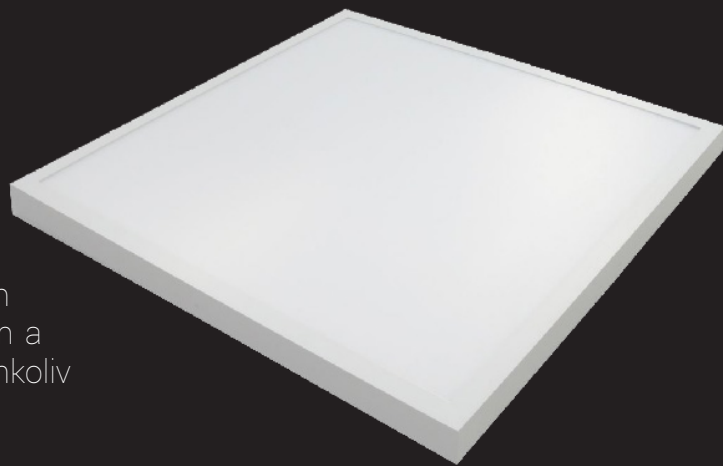
▶ ES-RAM-KOV-0603
kov
600 x 300 mm



▲ ES-RAM-0606-P-L
kov
600 x 600 mm
magnetický

Přisazné panely

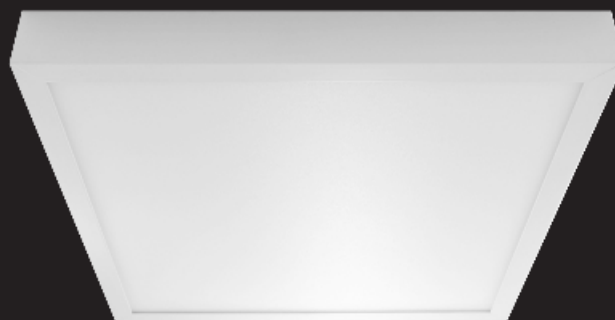
Přisazná LED svítidla jsou ideální jako stropní, ale i nástěnná svítidla. LED panely v sobě mají již zabudovaný světelný zdroj s vysokou účinností, a tak i při nízkém příkonu dosahují velkého světelného toku. Svým stylem a kvalitním zpracováním se skvěle hodí téměř do jakýchkoliv prostor od dětského pokoje až po obchodní střediska.



ES-WSM-SQ-48W-NW
48 W
600 x 600 x 40 mm



ES-WSM-RO-36W-WW
36 W
Ø 400 x 40 mm



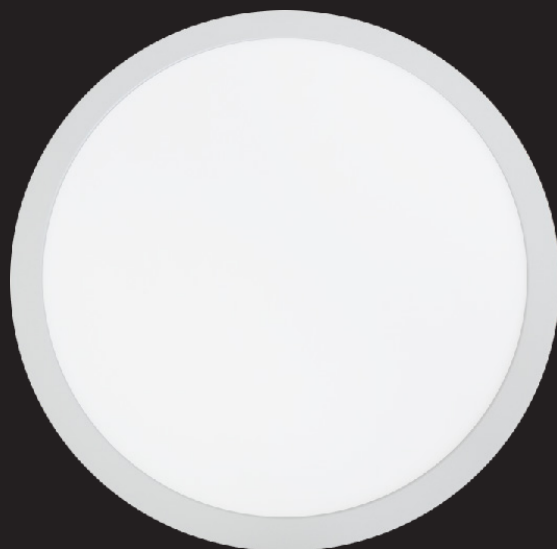
ES-WSM-SQ-36W-WW
36 W
400 x 400 x 40 mm



ES-WSM-RO-24W-WW
24 W
Ø 300 x 40 mm



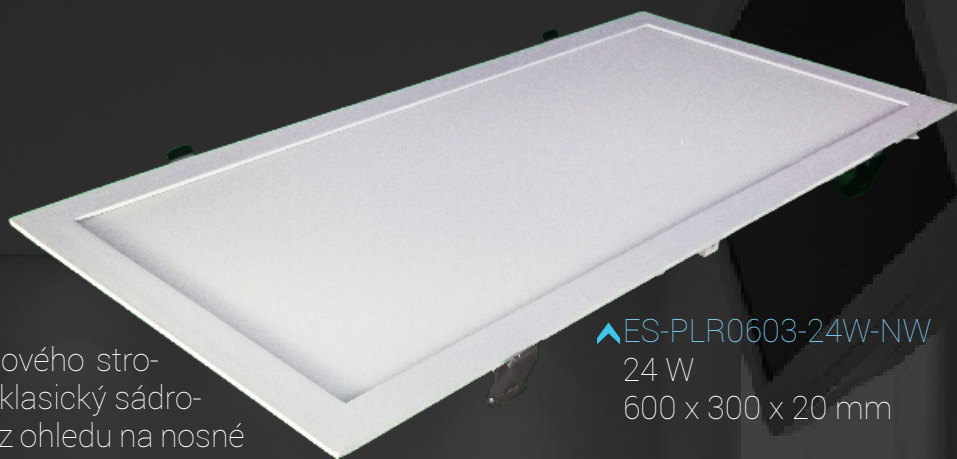
ES-WSM-SQ-36W-WW
36 W
400 x 400 x 40 mm



ES-WSM-RO-48W-WW
48 W
Ø 600 x 40 mm

Zápustné panely

Zápustná svítidla downlight jsou určena především do sádkartonového stropu. Díky tomu, že je downlight nižší než klasický sádkarton, je možné umístit ho kamkoliv, bez ohledu na nosné prvky. LED čipy jsou rozmístěny po obvodu svítidla a difuzor tak světlo rovnoměrně rozptýlí po celé ploše. LED svítidla se oproti klasickým tolik nezahřívají a dají se tak použít i pod izolací jako je skelná vata.



▲ ES-PLR0603-24W-NW
24 W
600 x 300 x 20 mm

ES-DL-RO-36W-WW ▼
36 W
Ø 400 x 25 mm



▲ ES-DL-RO-24W-WW
24 W
Ø240 x 25 mm

ES-PLR0303-24W-NW ▶
24 W
300 x 300 x 25 mm



ES-PLR0606-48W-NW ▲
48 W
600 x 600 x 25 mm

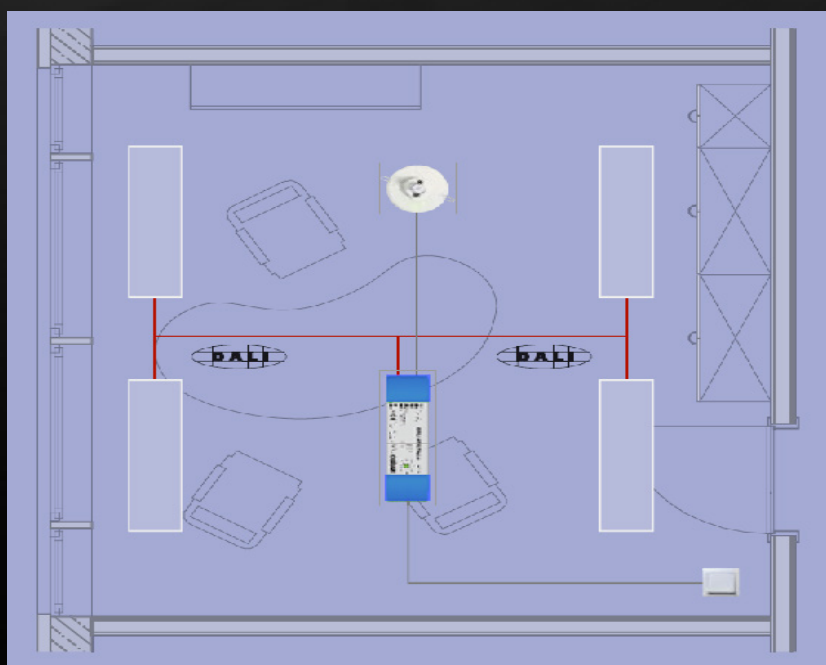


System chytrého osvětlení OSRAM DALIeco

Moderní osvětlení nabízí více, než je jen svícení. Dokáže samo šetřit energii.

Díky DALIeco je možné svítidla ovládat aplikací nebo čidly a senzory. Svítidlo nabízí řadu přednastavených režimů do různých prostor, jako jsou například chodby, kanceláře nebo areály.

- Snadné ovládání pomocí tlačítka nebo čidla
- Stmívání podle intenzity denního světla
- Životnost 100 000h (poruchovost 10%)
- Možnost instalace do systému nouzového osvětlení.
- Automatické ovládání skupin svítidel a větší úspora energie
- Presenční senzor – svítidlo svítí pouze, když je v místnosti někdo přítomen



Využití:

- Kanceláře
- Školy
- Šolící centra
- Chodby
- Průmyslové objekty
- Pracoviště

Technické parametry

Zápustné panely

Kód	Příkon	Jmenovité napětí	LED čip	Světelný tok	Úhel vyzařování	Chromatičnost	Účinnost	Index podání barev	Krytí	Životnost	Rozměry	Rozměry otvoru
ES-DL-RO-20W-WW	20 W	AC 85-265/50 Hz	Epistar	1 900 lm	120°	3 000 K	>0.85	>80 RA	IP 20	50 000 h	Ø240 x 25 mm	Ø 225 x 30 mm
ES-DL-RO-20W-NW	20 W	AC 85-265/50 Hz	Epistar	2 000 lm	120°	4 000 K	>0.85	>80 RA	IP 20	50 000 h	Ø 240 x 25 mm	Ø 225 x 30 mm
ES-DL-RO-24W-WW	24 W	AC 85-265/50 Hz	Epistar	2 280 lm	120°	3 000 K	>0.85	>80 RA	IP 20	50 000 h	Ø 300 x 25 mm	Ø 285 x 30 mm
ES-DL-RO-24W-NW	24 W	AC 85-265/50 Hz	Epistar	2 400 lm	120°	4 000 K	>0.85	>80 RA	IP 20	50 000 h	Ø 300 x 25 mm	Ø 285 x 30 mm
ES-DL-RO-36W-WW	36 W	AC 85-265/50 Hz	Epistar	3 420 lm	120°	3 000 K	>0.85	>80 RA	IP 20	50 000 h	Ø 400 x 25 mm	Ø 385 x 30 mm
ES-DL-RO-36W-NW	36 W	AC 85-265/50 Hz	Epistar	3 600 lm	120°	4 000 K	>0.85	>80 RA	IP 20	50 000 h	Ø 400 x 25 mm	Ø 385 x 30 mm
ES-DL-RO-48W-WW	48 W	AC 85-265/50 Hz	Epistar	4 560 lm	120°	3 000 K	>0.85	>80 RA	IP 20	50 000 h	Ø 600 x 25 mm	Ø 585 x 30 mm
ES-DL-RO-48W-NW	48 W	AC 85-265/50 Hz	Epistar	4 800 lm	120°	4 000 K	>0.85	>80 RA	IP 20	50 000 h	Ø 600 x 25 mm	Ø 585 x 30 mm
ES-PLR0303-24W-NW	24 W	AC 85-265/50 Hz	Epistar	2 280 lm	120°	3 000 K	>0.85	>80 RA	IP 20	50 000 h	300 x 300 x 25 mm	285 x 285 x 30 mm
ES-PLR0303-24W-WW	24 W	AC 85-265/50 Hz	Epistar	2 400 lm	120°	4 000 K	>0.85	>80 RA	IP 20	50 000 h	300 x 300 x 25 mm	285 x 285 x 30 mm
ES-PLR0603-24W-WW	24 W	AC 85-265/50 Hz	Epistar	2 280 lm	120°	3 000 K	>0.85	>80 RA	IP 20	50 000 h	300 x 600 x 25 mm	285 x 585 x 30 mm
ES-PLR0603-24W-NW	24 W	AC 85-265/50 Hz	Epistar	2 400 lm	120°	4 000 K	>0.85	>80 RA	IP 20	50 000 h	300 x 600 x 25 mm	285 x 585 x 30 mm
ES-PLR0606-48W-WW	48 W	AC 85-265/50 Hz	Epistar	4 560 lm	120°	3 000 K	>0.85	>80 RA	IP 20	50 000 h	600 x 600 x 25 mm	585 x 585 x 30 mm
ES-PLR0606-48W-NW	48 W	AC 85-265/50 Hz	Epistar	4 800 lm	120°	4 000 K	>0.85	>80 RA	IP 20	50 000 h	600 x 600 x 25 mm	585 x 585 x 30 mm
ES-PLR0606-48W-CW	48 W	AC 85-265/50 Hz	Epistar	5 040 lm	120°	6 000 K	>0.85	>90 RA	IP 20	50 000 h	600 x 600 x 25 mm	585 x 585 x 30 mm

Přisazné panely

Kód	Příkon	Jmenovité napětí	LED čip	Světelný tok	Úhel vyzařování	Chromatičnost	Účinnost	Index podání barev	Krytí	Životnost	Rozměry
ES-WSM-RO-24W-WW	24 W	AC 85-265/50 Hz	Epistar	2 280 lm	120°	3 000 K	>0.85	>80 RA	IP 20	50 000 h	Ø 300 x 40 mm
ES-WSM-RO-24W-NW	24 W	AC 85-265/50 Hz	Epistar	2 400 lm	120°	4 000 K	>0.85	>80 RA	IP 20	50 000 h	Ø 300 x 40 mm
ES-WSM-RO-36W-WW	36 W	AC 85-265/50 Hz	Epistar	3 420 lm	120°	3 000 K	>0.85	>80 RA	IP 20	50 000 h	Ø 400 x 40 mm
ES-WSM-RO-36W-NW	36 W	AC 85-265/50 Hz	Epistar	3 600 lm	120°	4 000 K	>0.85	>80 RA	IP 20	50 000 h	Ø 400 x 40 mm
ES-WSM-RO-48W-WW	48 W	AC 85-265/50 Hz	Epistar	4 560 lm	120°	3 000 K	>0.85	>80 RA	IP 20	50 000 h	Ø 600 x 40 mm
ES-WSM-RO-48W-NW	48 W	AC 85-265/50 Hz	Epistar	4 800 lm	120°	4 000 K	>0.85	>80 RA	IP 20	50 000 h	Ø 600 x 40 mm
ES-WSM-SQ-24W-WW	24 W	AC 85-265/50 Hz	Epistar	2 280 lm	120°	3 000 K	>0.85	>80 RA	IP 20	50 000 h	300 x 300 x 40 mm
ES-WSM-SQ-24W-NW	24 W	AC 85-265/50 Hz	Epistar	2 400 lm	120°	4 000 K	>0.85	>80 RA	IP 20	50 000 h	300 x 300 x 40 mm
ES-WSM-SQ-36W-WW	36 W	AC 85-265/50 Hz	Epistar	3 420 lm	120°	3 000 K	>0.85	>80 RA	IP 20	50 000 h	400 x 400 x 40 mm
ES-WSM-SQ-36W-NW	36 W	AC 85-265/50 Hz	Epistar	3 600 lm	120°	4 000 K	>0.85	>80 RA	IP 20	50 000 h	400 x 400 x 40 mm
ES-WSM-SQ-48W-WW	48 W	AC 85-265/50 Hz	Epistar	4 560 lm	120°	3 000 K	>0.85	>80 RA	IP 20	50 000 h	600 x 600 x 40 mm
ES-WSM-SQ-48W-NW	48 W	AC 85-265/50 Hz	Epistar	4 800 lm	120°	4 000 K	>0.85	>80 RA	IP 20	50 000 h	600 x 600 x 40 mm

Rastrové panely

Kód	Příkon	Jmenovité napětí	LED čip	Světelný tok	Úhel vyzařování	Chromatičnost	Účinnost	Index podání barev	Krytí	Životnost	Rozměry
ES-PLS0303-18W-WW	18 W	AC 85-265/50 Hz	Epistar	1 710 lm	120°	3 000 K	>0.85	>80 RA	IP 20	50 000 h	300 x 300 x 20 mm
ES-PLS0303-18W-NW	18 W	AC 85-265/50 Hz	Epistar	1 800 lm	120°	4 000 K	>0.85	>80 RA	IP 20	50 000 h	300 x 300 x 20 mm
ES-PLS0603-24W-WW	24 W	AC 85-265/50 Hz	Epistar	2 280 lm	120°	3 000 K	>0.85	>80 RA	IP 20	50 000 h	600 x 300 x 20 mm
ES-PLS0603-24W-NW	24 W	AC 85-265/50 Hz	Epistar	2 400 lm	120°	4 000 K	>0.85	>80 RA	IP 20	50 000 h	600 x 300 x 20 mm
ES-PLS0606-40W-NW	40 W	AC 85-265/50 Hz	Epistar	4 400 lm	120°	4 000 K	>0.90	>80 RA	IP 20	50 000 h	595 x 595 x 12 mm
ES-PLS0606-40W-CW	40 W	AC 85-265/50 Hz	Epistar	3 800 lm	120°	6 000 K	>0.95	>90 RA	IP 20	50 000 h	595 x 595 x 12 mm
ES-PLS0606-48W-WW	48 W	AC 85-265/50 Hz	Epistar	4 560 lm	120°	3 000 K	>0.85	>80 RA	IP 20	50 000 h	595 x 595 x 12 mm
ES-PLS0606-48W-NW	48 W	AC 85-265/50 Hz	Epistar	4 800 lm	120°	4 000 K	>0.85	>80 RA	IP 20	50 000 h	595 x 595 x 12 mm
ES-PLS0606-48W-DALI-NW	48 W	AC 85-265/50 Hz	Epistar	4 800 lm	120°	4 000 K	>0.85	>80 RA	IP 20	50 000 h	595 x 595 x 12 mm
ES-PLS0606-48W-CW	48 W	AC 85-265/50 Hz	Epistar	5 040 lm	120°	6 000 K	>0.85	>80 RA	IP 20	50 000 h	595 x 595 x 12 mm
ES-PLS1203-36W-NW	36 W	AC 85-265/50 Hz	Epistar	3 600 lm	120°	4 000 K	>0.85	>80 RA	IP 20	50 000 h	1198 x 298 x 12 mm
ES-PLS1203-36W-CW	36 W	AC 85-265/50 Hz	Epistar	3 780 lm	120°	6 000 K	>0.85	>80 RA	IP 20	50 000 h	1198 x 298 x 12 mm

Rámy pro panely

Kód	Rozměry	Materiál	Barva
ES-RAM-KOV-0303	300 x 300 x 50 mm	Kov	Celé RAL
ES-RAM-KOV-0603	600 x 300 x 50 mm	Kov	Celé RAL
ES-RAM-KOV-0606	600 x 600 x 50 mm	Kov	Celé RAL
ES-RAM-KOV-1203	1 200 x 300 x 50 mm	Kov	Celé RAL
ES-RAM-0303-P-L	300 x 300 x 50 mm	Nerez	Leštěné/Broušené
ES-RAM-0603-P-L	600 x 300 x 50 mm	Nerez	Leštěné/Broušené
ES-RAM-0606-P-L	600 x 600 x 50 mm	Nerez	Leštěné/Broušené
ES-RAM-1203-P-L	1 200 x 300 x 50 mm	Nerez	Leštěné/Broušené