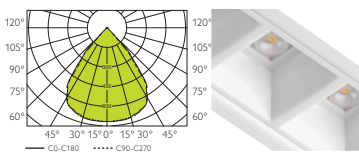
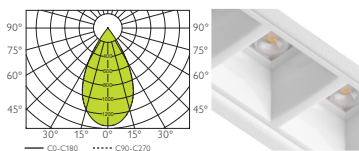


# ORB

## EVO



Svetelný zdroj	LED
Chladienie	PAŠÍVNE
Trieda	I
Krytie	IP20
Hmotnosť	0,2-0,5 kg



Rodina pozostáva zo štyroch rôznych veľkostí. Teleso svietidla vyrobené z ocelového plechu, poverchovo upravené matnou bielou práškovou farbou (RAL9003). LED moduly sú namontované na hliníkovom chladiči. Extrémne rýchle a spoľahlivé upevnenie do stropov rôznych hrúbok pomocou dvoch silných ocelových pružín. Optický systém tvorený kombináciou vysoko účinných plastových šošoviek a reflektorov, je navrhnutý pre prémiové osvetlenie kancelárií alebo obchodných priestorov. Vďaka efektu tmavého svetla sú svetelné zdroje neviditeľné z takmer všetkých uhlov pohľadu, UGR<16. Externý predradník s krytou svorkovnicou.

### TYP INŠTALÁCIE

- R (recessed) – vsadené svietidlo

### OPTICKÝ SYSTÉM

Inovatívne riešenie kombinuje štvorcové reflektory s plastovými šošovkami. Svietidlo je vhodné pre pracoviská s monitormi: jas svietiacej plochy je v súlade s EN 12464-1.

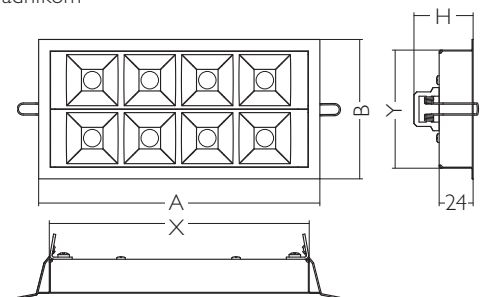
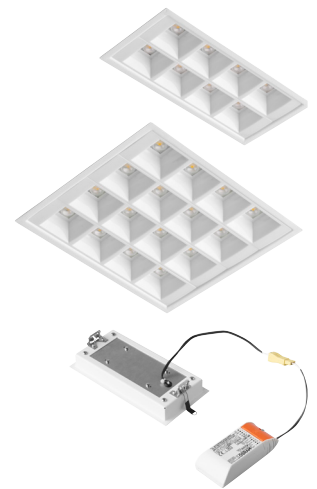
- BL – čierna
- WH – biela
- SI – strieborná

### ELEKTRICKÁ VÝBAVA

- LED moduly upevnené na internom hliníkovom chladiči
- externý kompaktný elektronický predradník pre LED
- prekrytá bezskrútková svorkovnica s držiakom proti vytrhnutiu kábla, max. 1,5mm<sup>2</sup>

### VOLITEĽNÁ VÝBAVA / PRÍSLUŠENSTVO

- možnosť bezdrôtového ovládania cez smart zariadenia
- zapojenie s núdzovou jednotkou (1h alebo 3h)
- zapojenie so stmievateľným elektronickým predradníkom
- prívodný kábel s Wieland konektorom



Názov*	Systémový príkon (W)	A/X (mm)	B/Y (mm)	H (mm)	kg
ORB EVO 1x4 620lm	5	196 / 181	57 / 43	42	0,2
ORB EVO 2x4 1240lm	10	196 / 181	97 / 83	42	0,3
ORB EVO 3x4 1860lm	15	196 / 181	137 / 123	42	0,4
ORB EVO 4x4 2480lm	20	196 / 181	177 / 163	42	0,5

\*čistý výstupný svetelný tok pri 4000K

Svetelný výstup je možné individuálne nastaviť tak, aby vyhovoval špecifickým potrebám existujúceho priestoru.

### ČÍSLO ARTIKLU NÁZOV ARTIKLU

OE140R00LE00620	ORB EVO 1x4 620lm
OE240R00LE01240	ORB EVO 2x4 1240lm
OE340R00LE01860	ORB EVO 3x4 1860lm
OE440R00LE02480	ORB EVO 4x4 2480lm

### ŠPECIFIKÁCIA

farba svetla	optika	cri	predradník	farba	príslušenstvo
Tunable-White (2700-6500K)	BL WH SI	80	ECG DALI DIM1-10V DSI	elox black white	M1h M3h