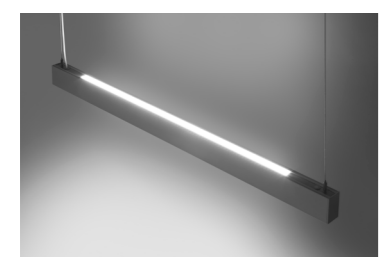
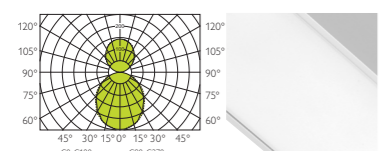
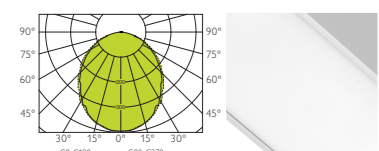


# VECTOR 45

## DIF



Svetelný zdroj	LED
Chladenie	PASÍVNE
Trieda	I
Krytie	IP20
Hmotnosť	3,2-4,4 kg



Úzke LED svetidlo s priamou alebo priamo/nepriamou vyžarovacou charakteristikou, predstavuje jednoduchý a flexibilný nástroj pre interiérové osvetlenie. Môže byť inštalované ako samostatné svetidlo alebo v rade za sebou do súvislých neprerušovaných línií. Opálový difúzor s vysokým svetelným priestupom zabezpečuje príjemné difúzne osvetlenie. Korpus svetidla tvorí extrudovaný hliníkový profil, doplnený o bezskrutkové hliníkové koncovky. Na požiadanie je k dispozícii nezávislé ovládanie priamej a nepriamej zložky svetelného toku.

### TYP INŠTALÁCIE

- SUR – montáž na pevné stropy
- SUS – závesné svetidlo
- WL – nástenné svetidlo

### OPTICKÝ SYSTÉM

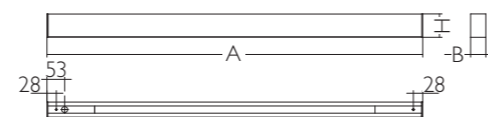
- DO - opálový difúzor z polykarbonátu

### ELEKTRICKÁ VÝBAVA

- LED moduly upevnené na internom vyberateľnom hliníkovom chladiči
- elektronický predradník pre LED
- 3, alebo 5-pólová napichovacia svorkovnica s držiakom proti vytrhnutiu kábla, max. 2,5mm<sup>2</sup>
- vstupný káblový otvor opatrený prechodkou

### VOLITELNÁ VÝBAVA / PRÍSLUŠENSTVO

- možnosť bezdrôtového ovládania cez Android / iOS smart zariadenia
- zapojenie s núdzovou jednotkou (1h alebo 3h)
- zapojenie so stmievateľným elektronickým predradníkom (DSI, DALI)
- čierne/biele/iné farebné prevedenie
- transparentný prívodný kábel 3 alebo 5 x1,5mm<sup>2</sup>
- rohové spojky
- závesné príslušenstvo
- držiaky pre prisadenú montáž



Názov*	Systémový príkon (W)	A (mm)	B (mm)	H (mm)	kg
VECTOR 45 DIR DO 3160lm	31	1126	45	70	3,2
VECTOR 45 DIR DO 3770lm	37	1406	45	70	3,9
VECTOR 45 DIR/INDIR DO 4860lm	45	1126	45	70	3,7
VECTOR 45 DIR/INDIR DO 5640lm	52	1406	45	70	4,4

\*čistý výstupný svetelný tok pri 4000K

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

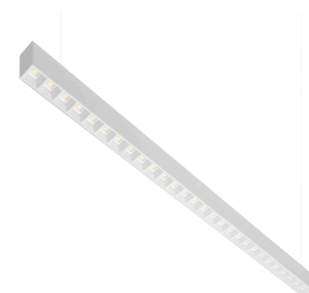
ČÍSLO ARTIKLU NÁZOV ARTIKLU

ŠPECIFIKÁCIA

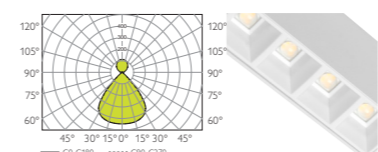
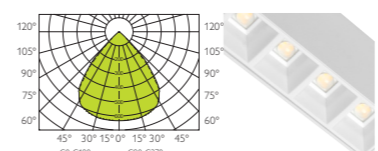
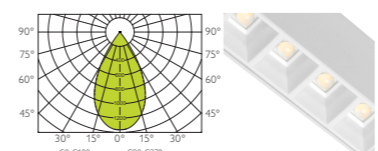
	farba svetla	optika	cri	predradník	farba	príslušenstvo
VE4D0000LE03160 VECTOR 45 DIR DO 3160lm	2700K-6500K	DO	80	ECG	elox	M1h
VE4D0000LE03770 VECTOR 45 DIR DO 3770lm	2700K		90	DALI	black	M3h
VE4DI000LE04860 VECTOR 45 DIR/INDIR DO 4860lm	3000K				white	
VE4DI000LE05640 VECTOR 45 DIR/INDIR DO 5640lm	4000K					
	5000K					
	6500K					

# VECTOR 45

## EVO



Svetelný zdroj	LED
Chladenie	PASÍVNE
Trieda	I
Krytie	IP20
Hmotnosť	3,4-4,6 kg



Úzke LED svetidlo s priamou alebo priamo/nepriamou vyžarovacou charakteristikou, predstavuje jednoduchý a flexibilný nástroj pre interiérové osvetlenie. Môže byť inštalované ako samostatné svetidlo alebo v rade za sebou do súvislých neprerušovaných línií. Optický systém tvorený kombináciou vysoko účinných plastových šošoviek a reflektorov, ktoré eliminujú oslnenie na minimum, je navrhnutý pre prémiové osvetlenie kancelárií. Vďaka efektu tmavého svetla sú svetelné zdroje neviditeľné z takmer všetkých uhlov pohľadu, UGR<16. Korpus svetidla tvorí extrudovaný hliníkový profil, doplnený o bezskrutkové hliníkové koncovky.

### TYP INŠTALÁCIE

- SUR – montáž na pevné stropy
- SUS – závesné svetidlo
- WL – nástenné svetidlo

### OPTICKÝ SYSTÉM

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

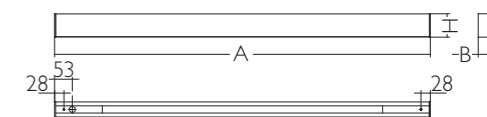
- BL – čierna
- WH – biela
- SI – strieborná

### ELEKTRICKÁ VÝBAVA

- LED moduly upevnené na internom vyberateľnom hliníkovom chladiči
- elektronický predradník pre LED
- 3, alebo 5-pólová napichovacia svorkovnica s držiakom proti vytrhnutiu kábla, max. 2,5mm<sup>2</sup>
- vstupný káblový otvor opatrený prechodkou

### VOLITELNÁ VÝBAVA / PRÍSLUŠENSTVO

- možnosť bezdrôtového ovládania cez smart zariadenia
- zapojenie s núdzovou jednotkou (1h alebo 3h)
- zapojenie so stmievateľným elektronickým predradníkom
- transparentný prívodný kábel 3 alebo 5 x1,5mm<sup>2</sup>
- čierne/biele/iné farebné prevedenie
- rohové spojky
- závesné príslušenstvo
- držiaky pre prisadenú montáž



Názov*	Systémový príkon (W)	A (mm)	B (mm)	H (mm)	kg
VECTOR 45 DIR EVO 3800lm	30	1126	45	70	3,4
VECTOR 45 DIR EVO 4600lm	37	1406	45	70	4,1
VECTOR 45 DIR/INDIR EVO 5600lm	45	1126	45	70	3,9
VECTOR 45 DIR/INDIR EVO 6400lm	52	1406	45	70	4,6

\*čistý výstupný svetelný tok pri 4000K

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

ČÍSLO ARTIKLU NÁZOV ARTIKLU

ŠPECIFIKÁCIA

	farba svetla	optika	cri	predradník	farba	príslušenstvo
VE4D0300LE03800 VECTOR 45 DIR EVO 3800lm	Tunable-White (2700-6500K)	BL	80	ECG	elox	M1h
VE4D0300LE04600 VECTOR 45 DIR EVO 4600lm		WH		DALI	black	M3h
VE4DI300LE05600 VECTOR 45 DIR/INDIR EVO 5600lm	3000K	SI		DIM1-10V	white	
VE4DI300LE06400 VECTOR 45 DIR/INDIR EVO 6400lm	4000K			DSI		