



# VALTAVALO® G5 DIMMABLE

MODERNÍ, VŠESTRANNĚ STMÍVATELNÝ A VYMĚNITELNÝ SVĚTELNÝ ZDROJ PRÉMIOVÉ KVALITY

Vyrobeno ve Finsku, plně automatizovanou výrobní linkou, dle LED trubcového standardu ČSN EN62776.

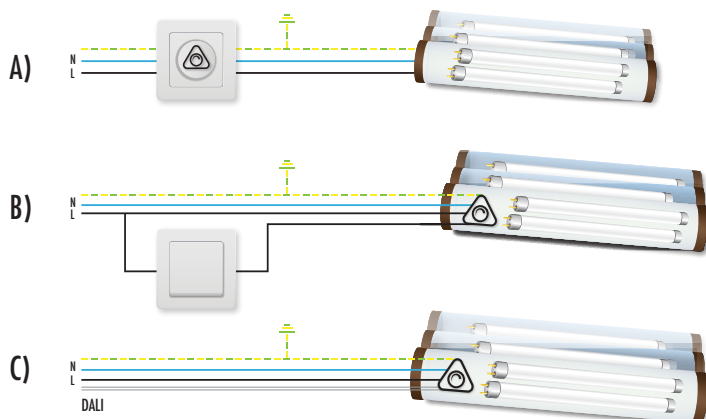
## Stmívatelné LED trubice - nová technologie kompatibilní s několika typy stmívání

Když běžné ovládání osvětlení nestačí, nebo pokud je třeba několik různých hladin osvětlení ve stejném prostoru, je ideální volbou stmívatelná LED trubice G5. Založena na extrémně odolné a efektivní koncepci led trubec řady G, nabízí tento model stmívání, nejvyšší účinnost na trhu a extrémní odolnost. Máte několik možností stmívání, z nichž si můžete vybrat: trailing edge dimmer pro ovládání osvětlení v malém prostoru, řešení SwitchDim pro ruční ovládání ve větších prostorech se spoustou osvětlovacích zařízení a DALI řešení pro automatické ovládání osvětlení ve větších prostorech s velkým množstvím osvětlovacích zařízení. Stmívatelné LED trubice vám pomohou ušetřit ještě více energie než běžné LED trubice, protože pro všechny nižší hladiny osvětlení využívají méně energie. Stmívání také zvyšuje flexibilitu využití prostoru.



### VYBRAT SI MŮŽETE Z NĚKOLIKA ZPŮSOBŮ STMÍVÁNÍ

LED trubici Valtavalo G5 DIMMABLE lze použít se stmívači "Trailing edge", "SwitchDim" nebo DALI, jak je znázorněno na obrázku. A) Trailing edge stmívač pro ovládání osvětlení v malých prostorech, B) SwitchDim stmívač pro ruční ovládání ve větších prostorech s větším množstvím osvětlovacích zařízení a C) stmívání DALI pro automatické ovládání osvětlení ve větších prostorech se spoustou osvětlovacích zařízení.



valtavalo

### PROČ G5 DIMMABLE?

#### ŠPIČKOVÁ KVALITA

- Extrémní odolnost
- Vyrobeno ve Finsku
- 5 let záruky

#### HOSPODÁRNOST

- 125 000 hodin životnosti
- Ještě výraznější úspora nákladů
- Několik možností stmívání

#### UDRŽITELNOST

- Vyměnitelný světelný zdroj
- Významné energetické úspory
- Nízká uhlíková stopa



# VALTAVALO® G5 DIMMABLE

## TECHNICKÁ SPECIFIKACE PRO 5000K & 4000K

MODEL   5000K	Optika	Délka	Příkon	Hmotnost	Jmenovitý světelný tok	MODEL   4000K	Optika	Délka	Příkon	Hmotnost	Jmenovitý světelný tok
VV23C150G5D-850	Čirá	150 cm	23 W	445 g	4000 lm	VV23C150G5D-840	Čirá	150 cm	23 W	445 g	3900 lm
VV23E150G5D-850	Opál	150 cm	23 W	445 g	3800 lm	VV23E150G5D-840	Opál	150 cm	23 W	445 g	3700 lm
VV19C120G5D-850	Čirá	120 cm	19 W	385 g	3300 lm	VV19C120G5D-840	Čirá	120 cm	19 W	385 g	3200 lm
VV19E120G5D-850	Opál	120 cm	19 W	385 g	3100 lm	VV19E120G5D-840	Opál	120 cm	19 W	385 g	3000 lm

Třída energetické účinnosti	A++
Typ patice	T8 / G13
Vstupní napětí	230 V AC, 50/60 Hz; 230 V DC, 0 Hz
Účinník	0.90
THD	<25%
Index podání barev (CRI)	Ra > 80
Barevná stálost	MacAdam 3 SDCM
Vyzařovací úhel	120°
Průměrná životnost $L_{70}B_{50} / T_a 25^\circ C$	125 000 hodin
Záruka	5 let
Provozní teplota	-40 °C – +50 °C
Provozní vlhkost	< 95 %
Třída ochrany	IP20
Možnosti stmívání	stmívače: Trailing Edge , SwitchDim nebo DALI
Použitý materiál	Eloxovaný hliník, PC-plast (třída požární odolnosti plastu UL94-V0), bez lepidla a silikonu.
Certifikace	CE
Ostatní informace	K dispozici jsou standardní barevné teploty 4000 K a 5000 K. Pro další barevné teploty se obraťte na svého prodejce Valtavalo nebo lokálního distributora.



Společnost Valtavalo Ltd je finská společnost specializující se na LED světelná řešení s ultra dlouhou životností vyměnitelných zdrojů. Interní výzkum a vývoj a vlastní výroba ve Finsku zaručují nejlepší možnou kvalitu výrobků. Ultra dlouhá životnost a výjimečná kvalita umožňují poskytovat světelná řešení s nejnižšími náklady životního cyklu na trhu.



Distribuce pro ČR a SR:

**FAWOO TECH CZ s.r.o.**

Tovární 391, 267 01 Králův Dvůr

Česká republika

[www.valtavalo.cz](http://www.valtavalo.cz)

**Valtavalo Ltd**

Oulu, Finland

tel. +358 207 789 880

[info@valtavalo.fi](mailto:info@valtavalo.fi)

[www.valtavalo.com](http://www.valtavalo.com)