



VALTAVALLO® G5 HIGH POWER

VÝJIMEČNÝ VÝKON KOMBINOVANÝ S MAXIMÁLNÍ ODOLNOSTÍ

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

G5 High Power - až dvakrát více světla

Se světelným tokem až 5900 lm je Valtavallo® G5 High Power tou nejlepší volbou pro všechny prostory, kde požadujete spoustu kvalitního světla. Vhodná je tak do průmyslových prostor s vysokou výškou stropu (10-15 m) nebo do míst, kde práce vyžaduje vnímání jemných detailů. S jednou led trubici G5 snadno nahradíte dvě tradiční zářivkové trubice. G5 High Power je dodávána s předpokládanou životností 83 000 hodin a s 5ti letou zárukou. Dlouhá životnost a špičková kvalita zajišťují výrazné úspory nákladů na údržbu, zejména v těžko přístupných oblastech.



valtavallo

PROČ G5 HIGH POWER?

ŠPIČKOVÝ VÝKON

- Vynikající výkon
- Až 5900 lm
- 83 000 hod životnosti
- Neblikající světlo

KVALITA

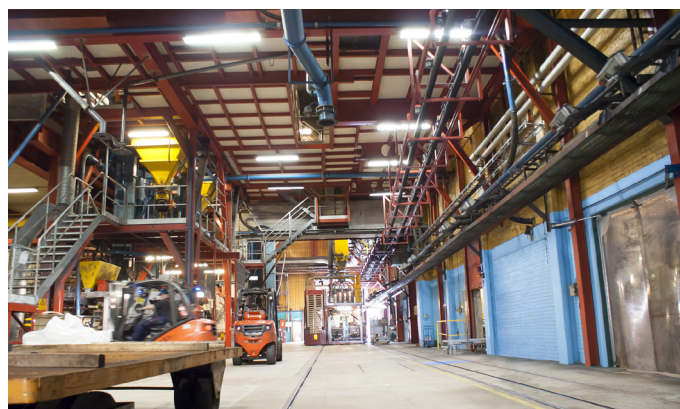
- Extrémně odolná
- Vyrobeno ve Finsku
- Dle standardu EN62776
- 5 let záruky

UDRŽITELNOST

- Vyměnitelný světelný zdroj
- Šetrný k přírodě
- Recyklovatelný
- Významně energeticky úsporný

VYŠŠÍ PRODUKTIVITA A BEZPEČNOST PŘI PRÁCI S VÝKONNÝM NEBLIKAJÍCÍM SVĚTLEM

Vhodné osvětlení pracoviště je velmi důležité pro zdraví a bezpečnost každého, kdo na pracovišti pracuje. Je zásadní, aby osvětlení bylo šetrné k životnímu prostředí a dostatečně osvětlovalo typ práce prováděné na pracovišti. Nesmí způsobovat oslnění, odrážet světlo na leštěných površích, blikat nebo vyvolávat stroboskopický efekt. Blikání elektrických světel může vést k nesprávnému posouzení nebezpečných situací a být nebezpečné tam, kde je důležité přesně vidět pohyblivé části strojů. Čím rychleji a snáze je nebezpečí vidět, tím snáze se mu zabrání. Blikání běžných led trubec na trhu je na úrovni 30 %. Valtavallo G5 poskytuje neblíkající, vynikající kvalitu světla s procentem blikání nižším než 1%.



VALTAVALO® G5 HIGH POWER

TECHNICKÁ SPECIFIKACE PRO 5000K & 4000K

MODEL 5000K	Optika	Délka	Příkon	Hmotnost	Jmenovitý světelný tok
VV35C150HP-850	Čirá	150 cm	35 W	445 g	5900 lm
VV35E150HP-850	Opál	150 cm	35 W	445 g	5700 lm

MODEL 4000K	Optika	Délka	Příkon	Hmotnost	Jmenovitý světelný tok
VV35C150HP-840	Čirá	150 cm	35 W	445 g	5800 lm
VV35E150HP-840	Opál	150 cm	35 W	445 g	5500 lm

MODEL 5000K & 4000K	
Třída energetické účinnosti	A++
Typ patice	T8 / G13
Vstupní napětí	230 V AC, 50/60 Hz; 230 V DC, 0 Hz
Účinnost	0.95
THD	<20%
Index podání barev (CRI)	Ra > 80
Procento blikání	1%
Barevná stálost	MacAdam 3 SDCM
Vyzařovací úhel	120°
Průměrná životnost L ₇₀ B ₅₀ / T _a 25°C	83 000 hodin
Záruka	5 let
Provozní teplota	-40 °C – +50 °C
Provozní vlhkost	< 95%
Třída ochrany	IP20
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

Valtavalo Ltd

Oulu, Finland

tel. +358 207 789 880

info@valtavalo.fi

www.valtavalo.com