



VALTAVALO® G5 HIGH POWER

BRANCHLEDANDE EFFEKTIVITET KOMBINERAD MED MAXIMAL HÅLLBARHET

Tillverkas på en automatiserad produktionslinje i Finland enligt standarden EN62776.

G5 High Power - kraft när det behövs

Med ett ljusflöde på upp till 5900 lm är Valtavalo® G5 High Power det bästa valet för alla utrymmen där det finns ett krav på mycket och högkvalitativt ljus. Det inkluderar till exempel industrilokaler med hög takhöjd (10-15 m) eller där arbetet kräver uppfattning om finare detaljer. Med ett G5 High Power LED-rör kan du enkelt ersätta två fluorescerande rör - mer ljus med mindre! G5 High Power har en förväntad livslängd på 83 000 timmar (L70) samt 5 års garanti. Den långa livslängden och med ledande kvalitet garanteras betydande besparingar i underhållskostnader, särskilt i svårtillgängliga områden.



valtavalo

VARFÖR G5 HIGH POWER

BÄSTA PRESTANDA

- Ledande effektivitet
- Upp till 5900 lm
- 83 000 timmar livslängd
- Flimmerfritt ljus

LEDANDE KVALITET

- Extrem hållbarhet
- Tillverkad i Finland
- Enligt standarden EN62776
- 5 års garanti

HÅLLBAR MILJÖ

- Utbytbar ljuskälla
- Miljövänligt
- Återvinningsbar
- Betydande energibesparingar

ÖKAD PRODUKTIVITET OCH FÖRBÄTTRAD SÄKERHET I ARBETSMILJÖN

Belysning i arbetsmiljön är mycket viktig för hälsa och säkerhet. Det är viktigt att belysningen är lämplig för miljön och ger tillräckligt med ljus beroende på vilken typ av arbete som utförs på arbetsplatsen. Den får inte orsaka bländning, reflekterad bländning i polerade ytor, störningar eller stroboskopiska effekter. Flimmer kan leda till en felbedömning av farliga situationer t.ex. på platser där det är viktigt att noggrant se rörliga delar av maskiner. Ju snabbare och lättare det är upptäcka en fara, desto lättare undviks den. Flimmerprocenten på andra LED-lysrör av sämre kvalitet kan vara så höga som 30%. Valtavalo G5 LED-lysrör ger ett nästintill helt flimmerfritt ljus och en flimmernivå på mindre än 1%.



010 410 3560

INFO.SE@VALTAVALO.FI

WWW.VALTAVALO.SE

TILLVERKAD I FINLAND



VALTAVALO® G5 HIGH POWER

TEKNISKA DATA FÖR 5000K & 4000K

MODELL 5000K	Kupa	Längd	Effekt	Vikt	Ljusflöde
VV35C150HP-850	Klar	150 cm	35 W	445 g	5900 lm
VV35E150HP-850	Opal	150 cm	35 W	445 g	5700 lm

MODELL 4000K	Kupa	Längd	Effekt	Vikt	Ljusflöde
VV35C150HP-840	Klar	150 cm	35 W	445 g	5800 lm
VV35E150HP-840	Opal	150 cm	35 W	445 g	5500 lm

MODELL 5000K & 4000K	
Energiklass	A++
Socket	T8 / G13
Elnät	230 V AC, 50/60 Hz; 230 V DC (0 Hz)
Effektivitetsfaktor	0.95
THD	< 20%
Färgåtergivningindex (CRI)	Ra > 80
Flimmernivå	1%
Färgmatchning	MacAdam 3 SDCM
Ljusets strålningsvinkel	120°. Med hjälp av de justerbara ändstyckena i LED-lysröret kan ljuset riktas exakt åt det håll där belysning behövs.
Genomsnittlig livslängd $L_{70B_{50}} / T_a 25^\circ\text{C}$	83 000 timmar
Garanti	5 års garanti
Användningstemperatur	-40°C – +50°C
Luftfuktighet vid användning	< 95 %
Skyddsklass	IP20
Material	Anodiserad aluminium, PC-plast (plastmaterialens brandklassifiering UL94-V0), innehåller inte lim och silikon.
Märkningar	CE
Ytterligare information	Andra färgtemperaturer finns på begäran. Vänligen kontakta Valtavalo försäljning för mer information.



Valtavalo Ltd är ett finskt företag som är specialiserat på LED-belysningslösningar med lång livslängd och med utbytbara ljuskällor. Internt FoU och tillverkning i Finland garanterar bästa möjliga kvalitet på produkterna. Det betyder ledande livstidsvärde och exceptionell kvalitet till kvalitetsmedvetna kunder.



Valtavalo Sverige
Analysvägen 5
435 33 Mölnlycke
www.valtavalo.se

Valtavalo Ltd
Huvudkontor
Oulu, Finland