



VALTAVALO® HIGH TEMP

KORKEIDEN LÄMPÖILOJEN LED-VALOPUTKI ERITYISESTI HAASTAVIIN TILOIHIN

Valmistetaan Suomessa Valtavalon omassa tuotantolaitoksessa standardin EN62776 mukaisesti.

Korkeiden lämpötilojen LED-valoputki haastaa vaikeimmatkin olosuhteet

Laajan käyttölämpötila-alueensa (-40°C - +70°C), tärinänkestävyytensä ja pitkän käyttöikänsä ansiosta G5 High Temp on loistava valinta erityisesti vaativiin teollisuuskohteisiin. Tuotteen sähköinen ja mekaaninen suunnittelu, korkealuokkaisten komponenttien käyttö ja automaattinen tuotanto takaavat ensiluokkaisen valaistuslaadun, joka kestää myös haasteellisissa olosuhteissa. Oikeanlaiseen valaisinrunkoon asennettuna G5 High Temp LED-valoputkella saadaan toteutettua laadukas ja pitkäikäinen valaistusratkaisu monenlaisiin vaativiin olosuhteisiin - on haasteena korkea lämpötila, pöly tai muu saastuttava aine.



valtavalon

MIKSI G5 HIGH TEMP

ÄÄRIMMÄISEN KESTÄVÄ

- Kestää korkeita lämpötiloja
- Kestää hyvin tärinää
- 5v takuu korkeissakin lämpötiloissa

LAATUJOHTAJA

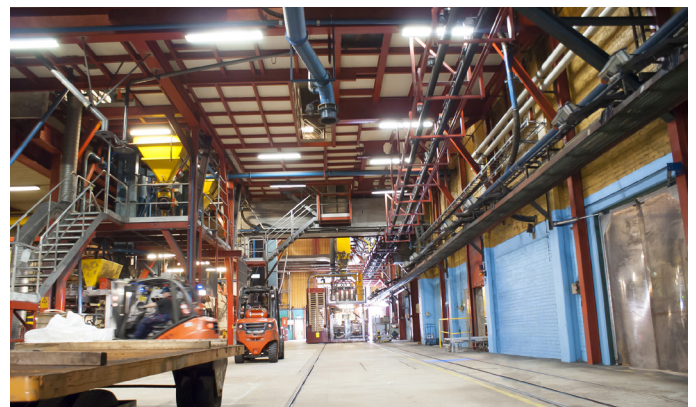
- Valmistetaan Suomessa
- EN62776 mukainen
- Automaattituotanto

KUSTANNUSTEHOKAS

- Pitkä käyttöikä
- Huoltovapaa
- Säästää energiaa

VÄLKKYMÄTÖN VALO TYÖTURVALLISUUDEN PARANTAJANA

Tutkimusten mukaan valojen välkyntä voi johtaa vaarallisten tilanteiden virhearviointeihin ja aiheuttaa vaaratilanteita paikoissa, joissa on tärkeää nähdä koneiden liikkuvia osia. Välkyntä voi olla näkyvää, mutta vaikka se olisi ihmissilmällä huomaamatonta, silmän verkkokalvo ja aivot rekisteröivät sen. Näin välkkymätön valo voi huomattavissa määrin ehkäistä erityisesti teollisuudessa tapahtuvia työtaturmia. Tyypillisesti LED-valoputken välkyntäprosentti on noin 30% - G5 High Temp LED-valoputki tuottaa välkkymätöntä, korkealaatuista valoa, jonka välkyntäprosentti on alle 1%.



VALTAVALO® HIGH TEMP LED-VALOPUTKI

TEKNISET TIEDOT: 5000K & 4000K

MALLI 5000K	Sähkönumero	Optiikka	Pituus	Teho	Paino	Valovirta
VV22C150HT-850	4766337	Kirkas	150 cm	22 W	445 g	4000 lm
VV22E150HT-850	4766327	Semiopaali	150 cm	22 W	445 g	3800 lm
VV18C120HT-850	4766339	Kirkas	120 cm	18 W	385 g	3300 lm
VV18E120HT-850	4766329	Semiopaali	120 cm	18 W	385 g	3100 lm

MALLI 4000K	Sähkönumero	Optiikka	Pituus	Teho	Paino	Valovirta
VV22C150HT-840	4766332	Kirkas	150 cm	22 W	445 g	3900 lm
VV22E150HT-840	4766322	Semiopaali	150 cm	22 W	445 g	3700 lm
VV18C120HT-840	4766334	Kirkas	120 cm	18 W	385 g	3200 lm
VV18E120HT-840	4766324	Semiopaali	120 cm	18 W	385 g	3000 lm

MALLI 5000K & 4000K	
Energiatohokkuusluokka	A++
Liitäntä	T8 / G13
Sähköverkko	230 V AC, 50/60 Hz, 230V DC
Tehokerroin	0.95
THD	< 20 %
Värintoistoindeksi (CRI)	Ra > 80
Välkyntäprosentti	1%
Väritarkkuus	MacAdam 3 SDCM
Valonavautumiskulma	120°
Keskimääräinen käyttöikä L ₇₀ B ₅₀ / T _a 25 °C	125 000 tuntia
Keskimääräinen käyttöikä L ₇₀ B ₅₀ / T _a 60 °C	60 000 tuntia
Takuu	5 vuotta
Käyttölämpötila	- 40 °C – + 70 °C
Käyttöilmankosteus	< 95 %
Suojausluokka	IP20
Materiaali	Anodisoitu alumiini, PC-muovi (muovimateriaalin palonkestoluokka UL94-V0), ei sisällä liimaa tai silikonia.
Merkinnät	CE
Lisätiedot	Vakioväriämpötilat 5000 K ja 4000 K. Muista väriämpötiloista lisätietoja Valtavalon yritysmyyntistä.



Valtavalon Oy kehittää ja valmistaa erittäin pitkäikäisiä vaihdettavan valonlähteen valaistusratkaisuja. Oma tuotekehitys ja valmistus Suomessa Valtavalon omassa tuotantolaitoksessa takaavat tuotteiden parhaan mahdollisen laadun. Erinomainen elinkaariarvo ja poikkeuksellisen korkea laatu tarjoavat parhaan vaihtoehdon vaativille ja laatu-tietoisille asiakkaille.



Valtavalon Oy
info@valtavalon.fi
puh. 0207 789 880
www.valtavalon.fi