ELITE G2 LED-valoputki

Järkevin vaihtoehto loisteputkelle

Kirkkaasti parempi.

Mahtava sähkönsäästö

70 % Verrattuna magneettisen virranrajoittimen kanssa käytettyyn T8 -loisteputkeen.

Aloita säästäminen heti!

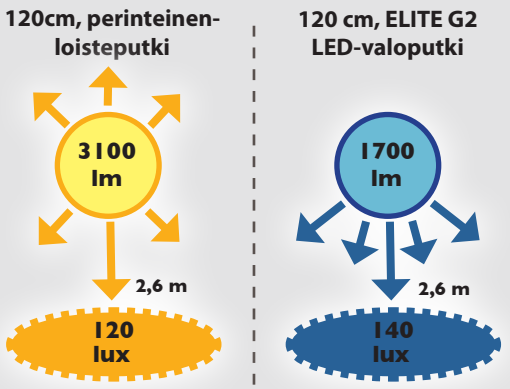
Valtavalon ELITE G2 LED-valoputken on todettu tuottavan jopa yli 70% sähkönsäästöt perinteiseen T8 -loisteputkeen verrattuna sadoissa asiakaskohteissa ja useissa testilaboratorioissa. Käyttötuntimäärästä ja maksetusta sähkönhinnasta riippuen takaisinmaksuaika on tyypillisesti 0,5 - 3 vuotta.

Näe paremmin

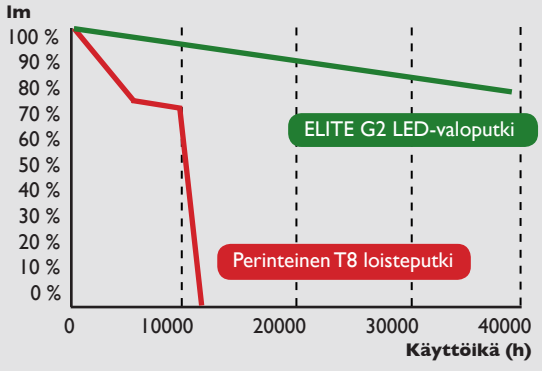
ELITE G2 LED-valoputkien tuottama valo on välkkymätöntä ja sisältää tarkasti näkemisen kannalta olennaista sinistä aallonpituutta sekä värienhahmottamisen kannalta tärkeän katkeamattoman spektrin. LED-valoputket on mitoitettu vastaamaan valaistusvoimakkuudeltaan (lux) samanmittaisia perinteisiä loisteputkia. LED-valoputkista valo säteilee n. 150 asteen keilana, joten kaikki valo suuntautuu valaisimesta riippumatta sinne missä sitä käytetään. Perinteisten loisteputkivalojen tapauksessa sen sijaan on valaisimesta ja sen optiikasta kiinni, kuinka suuri osa ympärisäteilevän loisteputken (360 astetta) valosta todellisuudessa hyödynnetään.

Enemmän valoa oikeaan paikkaan

ELITE G2 LED-valoputki tuottaa kaiken valonsa tehokkaasti itse valaistavaan tilaan.



Pitkä käyttöikä



Elinkaarikustannukset

Sähkönsäästön lisäksi ELITE G2 LED-valoputki tuottaa säästöjä pitkän käyttöiän myötä vaihtokustannuksissa. Käyttöikä optimaalisissa olosuhteissa voi olla loisteputkiin verrattuna jopa viisinkertainen ilman merkittävää (30%) valovirran alenemaa. ELITE G2 -LED-valoputkissa käytetään vain korkealaatuisia SMD-komponentteja, joka myös osaltaan takaa pitkän käyttöiän ja tuotteen luotettavuuden.

ELITE G2 LED-valoputki

Järkevin vaihtoehto loisteputkelle

Tekniset tiedot

Malli	VV7E45G2	VV9E60G2	VV9E90G2	VV18E120G2	VV22E150G2
Teho	7W	9W	12W	18W	22W
Valovirta	470-530 lm *	800-900 lm *	1000-1100 lm *	1600-1750 lm *	2050-2200 lm *
Pituus	45 cm	60 cm	90 cm	120 cm	150 cm
LED-komponentit	96 kpl SMD	144 kpl SMD	216 kpl SMD	288 kpl SMD	360 kpl SMD
Tehokerroin	> 0,9				
Sähköverkko	230V 50 - 60Hz				
Käyttöikä	30 000 tuntia				
Valovirranalenema	- 0,7 (70% valovirrasta jäljellä käyttöiän lopulla)				
Värilämpötilat	4000K-4500K 4500K-5000K 5000K-5600K 5600K-6300K				
Takuu	2 vuotta				
Liitäntä	G13				
Käyttölämpötila	-20 °C - +40 °C				
Käyttöilmankosteus	< 95 %				
Valon säteilykulma	150 °				
Kotelon suojausluokka	IP20				
Kotelon materiaali	PC-muovi, alumiini				
Himmennettävyys	Erillinen optio, kysy lisää				
Langaton etähallinta	Erillinen optio, kysy lisää				
Värintoistoindeksi, CRI (Ra)	65 - 80 * Loiste-ja purkauslamppujen värintoistoa mittaava indeksi (CRI) ei sovellu mittaamaan LED-valonlähteiden värintoistoa. Kansainvälinen valaistuskomissio valmistelee solveltuvaa indeksiä.				
Pakkaus sisältää	ELITE G2 LED-valoputki, LED-sytytin, kolmikielinen asennusohje (FI, EN ja SE)				
Pakkauskoot	1 kpl, 25 kpl ja 50 kpl				

* vaihtelee valitun värilämpötilan mukaan

Valtavalo Oy

Valtavalo Oy on johtava loisteputkia korvaavien LED-valoputkien toimittaja Suomessa, jonka asiakaskunta koostuu lähinnä suurimmista yksityisen ja julkisen sektorin organisaatioista. Valtavalo Oy:n jatkuva oma tuotekehitys ja yhteistyö eri testaus- ja tutkimuslaitosten kanssa yhdistettynä lyhyeen toimitusketjuun takaavat laadukkaat tuotteet hintaan, joka ei enää muodosta estettä LED-tekniikkaan siirtymiselle.

Toimintaamme ohjaavat seuraavat arvot:

1. Hyvinvointi: Ihminen ansaitsee parasta valoa. Välkkymätön, välittömästi syttyvä valo parantaa työviihtyvyyttä ja on tärkeää nähdä hyvin tiloissa missä toimitaan. Kun ihminen voi hyvin, niin yhteistö voi hyvin.
2. Ekologisuus: Maapallomme on ainutlaatuinen; suojelemme sitä energia- ja luontoystävällisemmillä vaihtoehdoilla ja toimimme myös itse mahdollisimman ekologisesti.
3. Asiakaskeskeisyys: Parannamme asiakkaidemme kilpailukykyä alentamalla energiakustannuksia. Toimimme aina reilusti, avoimesti sekä asiakasta kuunnellen parhaan lopputuloksen löytämiseksi.

Luonto kiittää

- Ei elohopeaa
- Ei ongelmajätettä
- Kierrätettävyys vähintään 95%
- Vähentää energiankulutusta -> pienentää hiilijalanjälkeä
- RoHS -direktiivin mukainen

CE RoHS

valtavalo

Käyntiosoite
Veistämötie 8
90620 Oulu

Laskutusosoite
Kauppakatu 7, 2. kerros
87100 Kajaani

p. 0207 789880
fax 0207 789881

Internet www.valtavalo.fi
Sähköposti info@valtavalo.fi
Verkkokauppa www.valtavalo24.com