



A New Lighting Experience



Vossloh-Schwabe

Valaisemissovellusten komponentit

Järjestelmät:

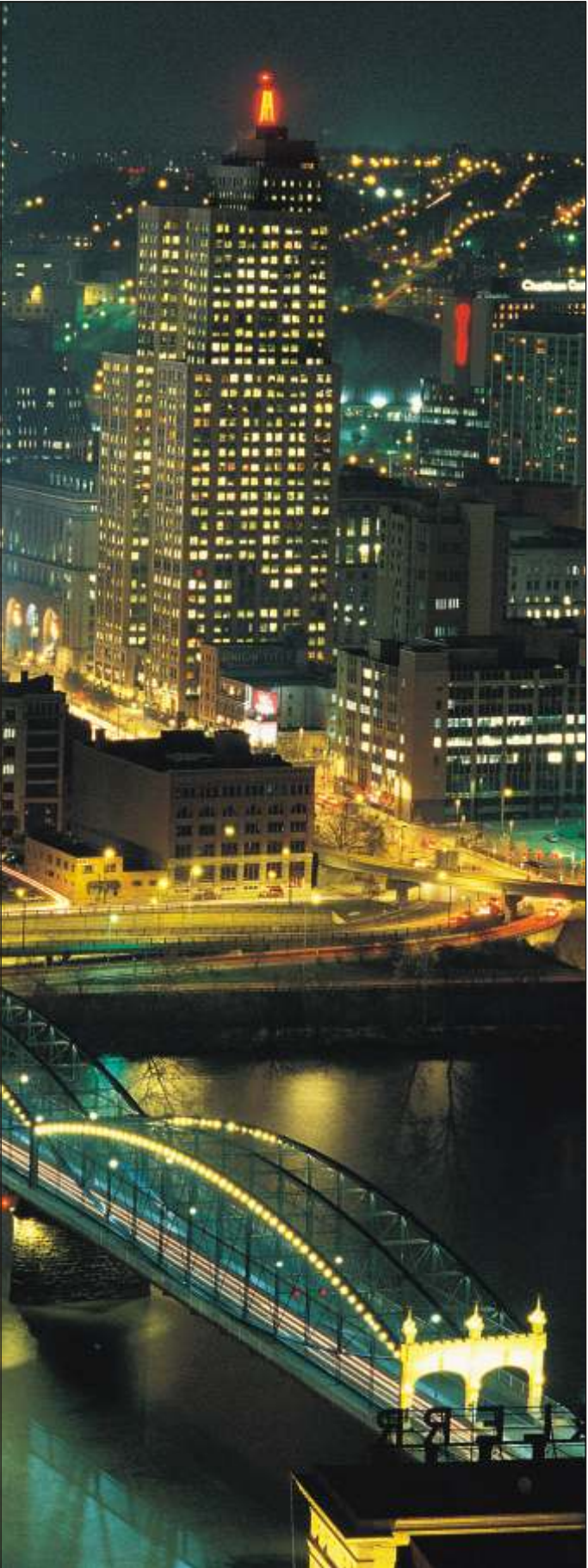
hehkulamppuvalaistukseen

loistelamppuvalaistukseen

purkausvalaistukseen

LED-sovelluksiin

Automaattivalaisinten tuotantoan





Vossloh-Schwabe

Vossloh-Schwabe on yksi maailman suurimmista valaisutekniikkakomponenttivalmistajista. Se on kuulunut japanilaiseen Matsushita-ryhmään vuodesta 2002. Yritys työllistää eri puolilla maailmaa 1450 henkilöä. Se on tyydyttänyt asiakkaidensa tarpeet korkealaatuisten ja innovatiivisten tuotteiden ja erilaisten sovellusten avulla jo vuosikymmeniä. Elektronisia ja sähkömagneettisia kuristimia, muuntajia, sytyttimiä, kondensaattoreita, lampunkantoja, valaisinten osia, LED-ratkaisuja ja LED-ryhmiä, johdotusrobotteja ja testausmoduuleita kehitetään ja valmistetaan Lüdenscheidissa, Urbachissa, Kamp-Lintfortissa, Oschatzissa, Sarsinassa, Colmarissa, Tunisiassa ja Bangkokissa sijaitsevilla tuotantolaitoksilla.

Kaikki tuotantolaitoksemme on ISO 9001-sertifioitu. Jatkuva laadunvalvonta kattaa kaikkien tuotantoprosessien keskeytymättömän valvonnan

VS toimittaa kansainvälisille asiakkailleen korkealaatuisia tuotteita. Yritys tunnetaan osaavana ja luotettavana kumppanina.



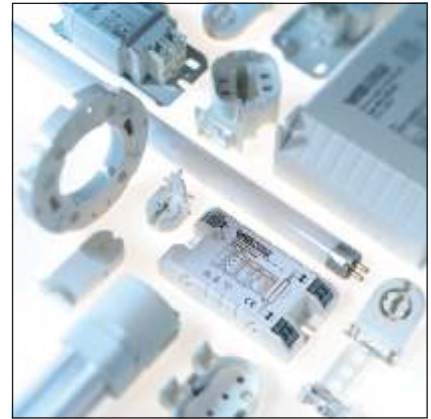
Komponentteja
hehkulamppuvalaistukseen

Tämä VS-tuoteryhmä sisältää muuntajat sekä halogeenilamppu- ja yleiskäyttöisten hehkulamppuvälisinten kannat. Lampunkannat valmistetaan muovista, metallista, posliinista tai kuumuutta kestävästä muovista.



Automaattisen
johdotuksen ALF-järjestelmät

VS kehitti ensimmäisenä valmistajana automaattisen valaisinten johdotusjärjestelmän ja siihen liittyvät testausjärjestelmät. Tämä innovaatio on ollut markkinoilla menestys yli 10 vuoden ajan. Jopa yhdeksää järjestelmää käyttävät tyytyväiset asiakkaat sekä suuri joukko tuotevalikoimaansa IDC-yhteensopiviin komponentteihin laajentaneita komponenttivalmistajia osoittavat selkeästi, että Vossloh-Schwaben ALF-järjestelmät ovat tulleet kiinteäksi osaksi nykyaikaista valaisintuotantoa. ALF Compact ja ALF Smart kehitettiin täyttämään asiakkaiden vaatimukset ja optimoimaan valaisintuotannon.



Komponentteja
loistelamppuvalaistukseen

Loisteputkien ja pienten loistelamppujen tuotevalikoima sisältää elektroniset jäsähkömagneettiset kuristimet, lampunkannat, kondensaattorit ja käynnistyslampunkannat. VS:n sähkömagneettiset kuristimet tunnetaan erittäin tarkasta impedanssiarvosta, jota voidaan säätää yksitellen kaikille kuristimille. Tämä parantaa lampun valontuottoa ja pidentää käyttöikää.

Elektronisista kuristimista tulee yhä suosittumia, sillä ne säästävät energiaa ja pidentävät lampun käyttöikää. Vossloh-Schwabe tarjoaakin siksi useita erilaisia korkealaatuisia elektronisia kuristimia. Esimerkiksi yhden monen lampun VS-kuristimen avulla voidaan käyttää jopa 22 eri lamppua.

VS: llä on laaja lampunkantavalikoima hehkulamppuja varten. Kansainväliset asiakkaat hyötyvät laadukkaista ja suorituskykyisistä materiaaleista, laajasta kiinnitysjärjestelmävalikoimasta sekä markkinajohtajan osaamisesta.





LED-komponentit

Vossloh-Schwabe Matsushita Electric Works -ryhmään kuuluva VS Optoelectronic on kehittynyt LED-tekniikan osaamiskeskus.

Monien LED-, SMD- ja COB-tekniikan vakiotuotteiden lisäksi VS Optoelectronicin tuotevalikoima sisältää useita valaisevia diodeja hyödyntäviä valaisutekniikan komponentteja. VS Optoelectronic voi lisäksi auttaa löytämään yksilöllisiä LED-ratkaisuja, jotka optimoidaan kulloistenkin vaatimuksien mukaan.

VS Optoelectronic tunnetaan kilpailukyvästä, yrityksen visioista, laajasta osaamisesta sekä kansainvälisestä toiminnasta.

Näillä innovatiivisilla tuotteilla on useita etuja, kuten vähäinen energiankulutus ja lämpeneminen sekä pitkä käyttöikä. VS Optoelectronicin tuotteita käytetään valaisutekniikan eri alueilla.



Komponentteja purkauslamppuvalaistukseen (HS, HI, HM)

VS valmistaa elektronisia ja sähkömagneettisia kuristimia, pienikokoisia teholähteitä, posliinista ja erittäin hyvin kuumuutta kestävästä muovista valmistettuja lampunkantoja, elektronisia sytyttimiä yhdistettyyn ja pulssisyytykseen, elektronisia tehonsäätökytkimiä sekä kondensaattoreita purkauslamppuihin.

VS:n uusin tuotekehitys on tehnyt mahdolliseksi digitaalisen IPP-tekniikan (lyhenne sanoista intelligent pulse-pause operation, älykäs pulssi-taukokäyttö) ja laajennetut katkaisutoiminnot. Nämä tuotteet toimivat erittäin tehokkaasti sytyttämisessä ja uudelleensyöttämisessä. Ne optimoivat korkeapainepurkauslamppujen toiminnan.

www.vossloh-schwabe.com

Vossloh-Schwaben sivustossa on lisätietoja yrityksen historiasta, tuotantolaitoksista, laadunvalvonnasta ja tuotteista sekä teknisiä tietoja.

Tuoreimmat tiedot ovat uutisille varatussa osassa. Käyttäjät voivat etsiä tarpeisiinsa sopivia tuotteita käyttämällä sähköisen tuoteluettelon hakutoimintoa. Tarkoista teknisistä tiedoista saa arvokkaita neuvoja VS-tuotteiden päivittäistä käyttämistä varten.

Tekniset tiedot on jaettu useisiin ryhmiin. Teknisiin kysymyksiin saa vastauksia selaamalla aiheittaista tietokantaa tai käyttämällä ylemmän navigointipallon hakutoimintoa.





Sales Offices

Vossloh-Schwabe
Deutschland GmbH
PO Box 28 69 · D-58478 Lüdenscheid
Sales Germany:
Phone: +49/(0) 23 51/10 10
Fax: +49/(0) 23 51/10 12 17
Sales Export:
Phone: +49/(0) 23 51/10 10
Fax: +49/(0) 23 51/10 13 84

Belgium, Netherlands
Vossloh-Schwabe vbr
Molstraat 30
3001 Leuven, Belgium
Phone: +32/(0)16/25 33 30
Fax: +32/(0)16/25 50 30

Brasil
Vossloh-Schwabe Brasil Ltda
Rua Renato Paes de Barros
714 cj 32 – Itaim Bibi
04530-001 São Paulo – SP, Brasil
Phone: +55/11/31 67 78 28
Fax: +55/11/31 67 78 28

China
Vossloh-Schwabe Electrical Appliances
Trading (Shanghai) Co., Ltd.
705# room, D building,
80# CaoBao Road
Shanghai Everbright
Convention & Exhibition Center
Shanghai, China P.C. 200235
Phone: +86/21/6432 64 10
Fax: +86/21/6432 67 90

Eastern Europe
Vossloh-Schwabe Deutschland GmbH
Sales Office Eastern Europe
Brunnerova ul. 4
16300 Prag 6, Czech Republic
Phone: +4 20/(0)2/35 31 22 88
Fax: +4 20/(0)2/35 31 22 61

France
Vossloh-Schwabe France S.a.r.l.
ZI.-Nord
20, rue A. Kiener
68016 Colmar, France
Phone: +33/(0)3 89/20 12 12
Telex: 880201
Fax: +33/(0)3 89/24 18 65

Hungary
Vossloh-Schwabe Deutschland GmbH
Sales Office Hungary
Röbert Károly krt. 16/a
1138 Budapest, Hungary
Phone: +36/30/2 98/43 00
Fax: +36/1/2 70/12 62

India
Vossloh-Schwabe India Pvt. Ltd.
A-491, 12 & 13
3rd Pasta Lane, Colaba
Mumbai 400 005, India
Phone: +91/22/2 88 33 55
Fax: +91/22/2 88 13 66

Italy, Portugal, Greece
Vossloh-Schwabe Italia S.p.A.
Via Strada S. Martino 15
47027 Sarsina/Forlì, Italy
Phone: +39/05 47/9 81 11
Fax: +39/05 47/9 82 60

Korea
Vossloh-Schwabe Korea
#807, 8th Fl., Renaissance Tower
Korea Social Welfare Center
456 Gongduk-dong, Mapo-ku
Seoul, Korea
Phone: 82 2 6377 7750/-1
Fax: 82 2 6377 7752

Poland
Vossloh-Schwabe Deutschland GmbH
Sales Office Poland
ul. Torowa 3 F
30435 Kraków, Poland
Phone: +48/(0)12/2 69 06 35
Fax: +48/(0)12/2 69 06 72

Romania
Vossloh-Schwabe Deutschland GmbH
Sales Office Romania
Calea Mosilor Nr. 288, bl. 32
Sc. 1, Ap. 6, Sector 2
020895 Bucharest, Romania
Phone: +4 02/16 10 74 37
Fax: +4 02/16 10 74 37

Serbia, Montenegro
Vossloh-Schwabe Deutschland GmbH
Sales Office Belgrade/Serbia
and Montenegro
Straska Pindzura 9/1
11000 Belgrade
Serbia and Montenegro
Phone: +3 81/63/26 90 94
Fax: +3 81/11/55 96 44

Singapore
Vossloh-Schwabe Pte. Ltd.
10 Toh Guan Road
04-02 TT International Trade Park
Singapore 608838
Phone: +65/62 75 75 33
Fax: +65/62 75 76 33

Spain, South America
Vossloh-Schwabe Ibérica, S.L.
Avenida Drassanes N° 6-8, 7°, 1ª
08001 Barcelona, Spain
Phone: +34/93/4 81 70 70
Fax: +34/93/4 81 70 71

Sweden, Denmark,
Finland, Norway
Vossloh-Schwabe Skandinavien A.B.
Kungsporten 1c
42750 Billdal, Sweden
Phone: +46/(0) 31/91 49 40
Fax: +46/(0) 31/91 40 95

Taiwan
Vossloh-Schwabe Pte. Ltd.
Taiwan Branch
9. FL-2, No. 80
Sung Chiang Road
Taipei, Taiwan
Phone: +8 86/(0)2/25 68 36 22
Fax: +8 86/(0)2/25 68 36 20

Thailand
Vossloh-Schwabe (Trading) Ltd.
3rd Floor (Unit 1) BUI Building 1
175-177 Soi Anumarnratchathon 1
Surawong Road
Kwaeng Suriyawongse
Khet Bangrak, Bangkok 10500
Thailand
Phone: +66/(0)2/634-73 11
Fax: +66/(0)2/634-73 13

Tunisia
Vossloh-Schwabe Tunisie S.A.
Rue de l'énergie, BP. 299
Zone Industrielle de Ben Arous 2013
Tunis, Tunisia
Phone: +2 16/71/38 49 00
Fax: +2 16/71/38 49 90

United Kingdom, Ireland
Vossloh-Schwabe UK Ltd.
42 Tanners Drive
Blakelands
Milton Keynes, MK14 5BW
UK
Phone: +44/(0)19 08/51 78 00
Fax: +44/(0)19 08/51 78 17

USA, Canada, Mexico
Vossloh-Schwabe, Inc.
55 Mayview Road
Lawrence, PA 15055, USA
Phone: +1/7 24/7 43 47 70
Fax: +1/7 24/7 43 47 71

www.vossloh-schwabe.com