



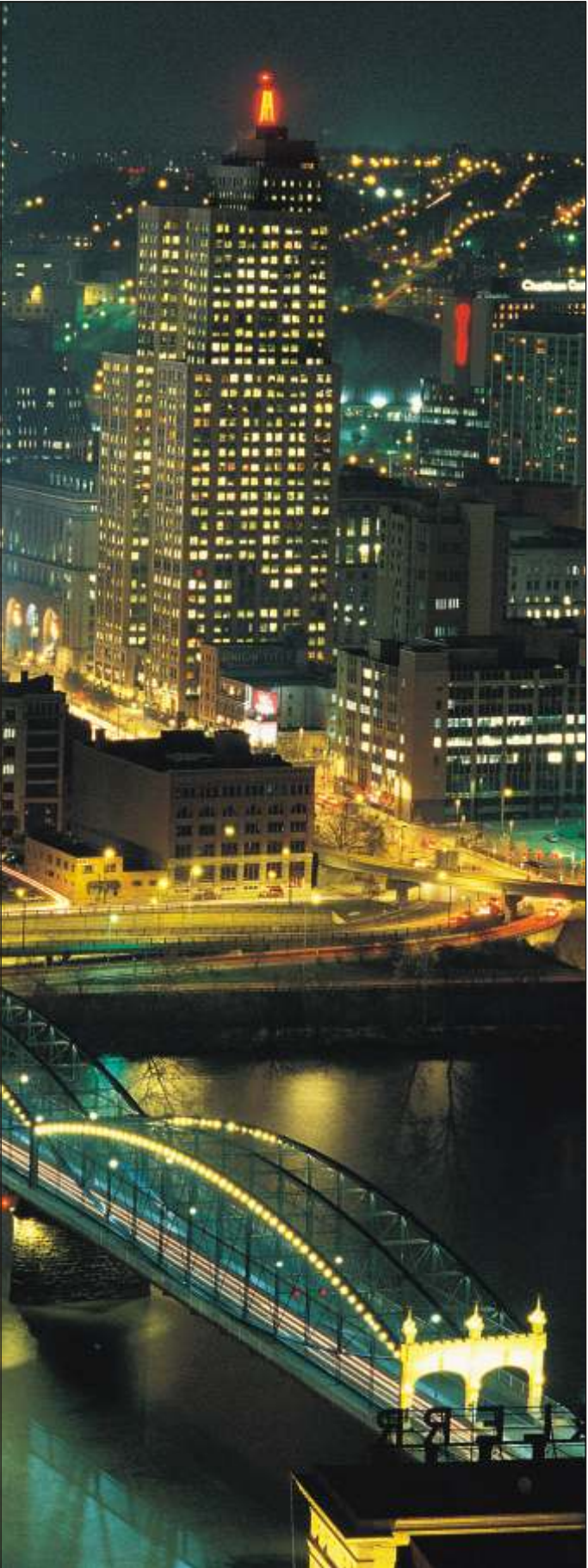
A New Lighting Experience



## Vossloh-Schwabe

Komponenter för belysning

System för:  
Glödlampor  
Lysrör  
Urladdningslampor  
LED-belysning  
Automatisk armaturtillverkning





## Vossloh-Schwabe

Vossloh-Schwabe är en av de största tillverkarna av teknologiska belysningskomponenter i världen och har varit en del av den japanska Matsushitakoncernen sedan 2002. Med en arbetsstyrka på fler än 1450 personer världen över har företaget erbjudit kunderna ett mångsidigt, högkvalitativt och innovativt produktsortiment för olika applikationer i många decennier. Elektroniska och elektromagnetiska reaktorer, transformatorer, tändare, kondensatorer, lamphållare, armaturkomponenter, LED och LED-sammansättningar, kabeldragningsrobotar och testmoduler är utvecklade och tillverkade i produktionsenheterna i Lüdenscheid, Urbach, Kamp-Lintfort, Oschatz, Sarsina, Colmar, Tunis och Bangkok.

Alla våra produktionsenheter är certifierade enligt ISO 9001. Denna ligger även till grund för all kvalitetssäkring, innefattande kontinuerliga kontroller av alla produktionsprocesser.

VS levererar högkvalitativa produkter till sina internationella kunder och har ett rykte om sig att vara kompetent och pålitlig som partner.



#### Komponenter för Glödlampor

Denna produktgrupp från VS inkluderar transformatorer och lamphållare för halogenlampor så väl som hållare för vanliga ändamål med glödlampor. Lamphållarna är tillverkade av plast, metall, porslin och värmeresistent plast.



#### ALF-system för automatisk tråddragning

VS var den första tillverkaren som utvecklade automatisk kabeldragning med tillhörande testsystem. Denna innovation har varit en succé på marknaden under de senaste 10 åren. Att nöjda kunder använder upp till nio system såväl som att ett stort antal komponenttillverkare har utökat sitt produktsortiment med IDC-kompatibla komponenter är ett bevis på att Vossloh-Schwabes ALF system har blivit en beständig del av modern armaturtillverkning. ALF Compact och ALF Smart utvecklades för att tillgodose kundernas önskemål samt för att optimera armaturtillverkningen.



#### Komponenter för Lysrör

Produktgruppen för lysrör och kompaktlysror omfattar elektroniska och elektromagnetiska reaktorer, lamphållare, kondensatorer och starterhållare. VS elektromagnetiska reaktorer karakteriseras av ett extremt exakt impedansvärde, vilket är individuellt anpassat för varje reaktor. Detta optimerar både lampans uteffekt och livslängd.

Potentialen att både spara energi och höja lampans livslängd gör den elektroniska reaktorn alltmer populär. Vossloh-Schwabe erbjuder därför också en mängd högkvalitativa elektroniska reaktorer. Till exempel kan en enkel VS multilampsreaktor användas till 22 olika lampsorter.

VS tillverkar en omfattande serie av lamphållare för lysrör. Våra kunder runt om i världen upplever fördelar som toppkvalitet och hög prestanda på materialet, ett brett sortiment av fästordningssystem och kunskapen från en av ledarna på marknaden.





### LED-komponenter

VS Optoelectronic, ett företag i Vossloh-Schwabe Matsushita Electric Works koncernen, är kompetenscentret för sofistikerad LED-teknologi.

Förutom ett antal standardprodukter såsom LED, SMD och COB-teknologi innefattat VS Optoelectronics produktsortiment ett stort antal komponenter till ljus-teknologin med lysdioder. Dessutom kan VS Optoelectronic bistå med hjälp att hitta individuella LED-lösningar, vilka är optimerade för att passa till varje specifikt ändamål.

VS Optoelectronic karakteriseras av dess kompetens, fokuserade vision, omfattande know-how samt internationella närvaro.

Dessa innovativa produkter ger många fördelar som lägre energiförbrukning, låg självuppvärmning och lång livslängd. VS Optoelectronics produkter används i de flesta områdena inom belysningsteknologin.



### Komponenter för Urladdningslampor (HS, HI, HM)

VS tillverkar elektroniska och elektromagnetiska reaktorer, kompakta försörjningsenheter, lamphållare av porslin och mycket värmeresistent plast, elektroniska tändare för superimpuls- och pulståndare, elektronisk strömreduktionsbrytare så väl som kondensatorer för urladdningslampor.

Tändare med digital IPP-teknologi (intelligent pulse-pause operation) och utökade cut-out funktioner är VS senaste utveckling. Dessa produkter är mycket effektiva under tändning och återtändning av urladdningslampor.

[www.vossloh-schwabe.com](http://www.vossloh-schwabe.com)

Vossloh-Schwabes hemsida ger noggrann information om företagets historia, produktionsenheter, kvalitetsarbete, produkter och tekniska detaljer.

Nyhetsidan innehåller alltid den senaste informationen. Sökkriterierna i online katalogen hjälper kunderna att finna produkter som passar deras specifika önskemål. Sidorna med tekniska uppgifter är mycket detaljerade och ger värdefulla råd vid daglig användning av VS produkter.

De tekniska uppgifterna är uppdelade i olika kategorier. Svar på tekniska frågor kan finnas genom att söka i databasen med hjälp av sökfunktionerna i den översta menyraden.





## 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