

■ Vossloh-Schwabe als Systemanbieter für Straßenbeleuchtung

Vossloh-Schwabe ist ein zuverlässiger und erfahrener Anbieter von Beleuchtungssystemen mit einer bemerkenswerten 100-jährigen Präsenz auf dem Beleuchtungsmarkt. VS bietet eine umfassende Produktpalette für Straßen- und Industriebeleuchtungsanwendungen, einschließlich LED-Treiber, LED-Module, LED-Optiken und Überspannungsschutzgeräte, alles aus einer Hand. Die umfangreiche Erfahrung und das Fachwissen in der Branche ermöglichen es VS, hochwertige und zuverlässige Lösungen für Straßenbeleuchtungsanwendungen

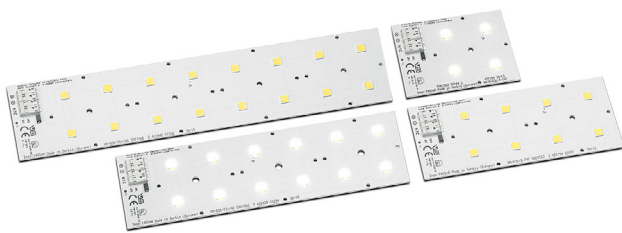
LED TREIBER

Produktfamilie: Primeline NFC S-MD DALI2 Dx [\(siehe Datenblatt\)](#)
 Produktserie: 26 W / 20–38 V
 40 W / 28–57 V
 85 W / 35–115 V
 120 W / 75–172 V
 Strombereich: 300–1050 mA – Stromeinstellung via NFC
 Produktvorteile: D4i und DALI2 Funktionalität, Multi-Dim Funktionalität, Rundum-Schutz, Integrierte Spannungsversorgung, Kompakte Form - ein Gehäuse für alle Serien



LED MODULE

Produktfamilie: LED Linear Allround 5050 Gen. 2 [\(siehe Datenblatt\)](#)
 CCT: 3000 / 4000 / 5000 / 6500 K
 CRI: 70, 80
 LEDs: 4 / 8 / 12 / 16
 Wirkungsgrad: up to 201 lm/W



Produktfamilie: LED Linear Allround SMD Gen. 4 [\(siehe Datenblatt\)](#)
 CCT: 2200 / 3000 / 4000 / 5000 K
 CRI: 70, 80
 LEDs: 4 / 8 / 12 / 16
 Wirkungsgrad: up to 205 lm/W

LED OPTICS

Produktfamilie: Kompakt-Optiken 2x2 für SMD W5
 Produktserie: High Power 3535 [\(siehe Datenblatt\)](#)
 High Power 5050 [\(siehe Datenblatt\)](#)
 Produktvorteile: Optischer Wirkungsgrad bis zu 96
 Hochwertiges optisches Material
 Gleichmäßiges und blendfreies Licht
 geringe Farbabweichungen



ÜBERSPANNUNGSSCHUTZ GERÄTE

Produktfamilie: Lichtschutzgeräte
 Produktserie: SPC230/10K/i-IP20 [\(siehe Datenblatt\)](#)
 SPC3/230/10K/i-IP20 [\(siehe Datenblatt\)](#)
 Produktvorteile: Schutzklasse I und II verfügbar
 Kombinierte Entladungsspannung bis zu 12 kV
 Spannungsschutzpegel L-N < 1,5 kV/L-PE < 1,8 kV
 Cut-Off-Funktion für maximalen Schutz der Komponenten
 Thermischer Schutz des MOV
 EN 61643-Zertifikat

