

LED Light-System

LED-Module für Shop-Beleuchtungen, flache Downlights, Fassadenstrahler, Reflektor- und Pendelleuchten.



LED Light-System

bestehend aus

- VS LED Light Engine
- Reflektor-System
- Betriebsgeräte

Gesamthöhe 127mm / Material Aluminium / Sondervarianten auf Anfrage

VS LED Light Engine

VS VOSSLOH
SCHWABE

16 LED-Chips erzeugen bis zu 4000lm. Erhältlich in den Farbtemperaturen 2700K, 3000K und 4000K. Mit integrierter 12V DC Schnittstelle zum direkten Lüfteranschluss, plus integrierter Thermosicherung. 2-poliger Anschluss mit Steckklemmen für einfachste, zeitsparende Verkabelung.

Aktiver Kühler, direkt am LED-Modul angeschlossen. Extrem leise durch magnetgelagerten Rotor. 14-16 dB(A) bei 1m Abstand. Restart Funktion und temperaturabhängige Drehzahlregelung.

Höhe 64mm / Durchmesser 86mm

Elektrische Betriebsdaten:

Art.-Nr.	Farbe	Anzahl der LEDs	Max. Strom pro Modul	Typ. Spannung DC* 700mA / 1050mA	Typ. Leistungsaufnahme 700mA / 1050mA
Alle	Warmweiss / Neutralweiss	16	1050mA	52,5V / 56V	36,8W / 58,8W

* Verwendung externer LED-Konstantstromtreiber mit max. 700mA bzw. max. 1050mA notwendig.

Optische Betriebsdaten:

Art.-Nr.	Typ	Farbe	Korrelierte Farbtemperatur	Lichtstrom bei 700mA* min. / typ.	Lichtstrom bei 1050mA* min. / typ.	Typ. Abstrahlwinkel	Typ. CRI** Ra
546287.SE	WU-M-405NVSE-2700K W1	Warmweiss	2700K [-100 / +150]	2405 / 2590 lm	3250 / 3500 lm	115°	80 (90)
546273.SE	WU-M-405NVSE-3000K W1	Warmweiss	3000K [-150 / +200]	2590 / 2775 lm	3500 / 3750 lm	115°	80 (90)
546288.SE	WU-M-405NVSE-4000K W1	Neutralweiss	4000K [-300 / +250]	2590 / 2775 lm	3500 / 3750 lm	115°	80 (90)

* Messtoleranz bei der Lichtstromangabe: +/- 7%

** Ra 90 in Vorbereitung



