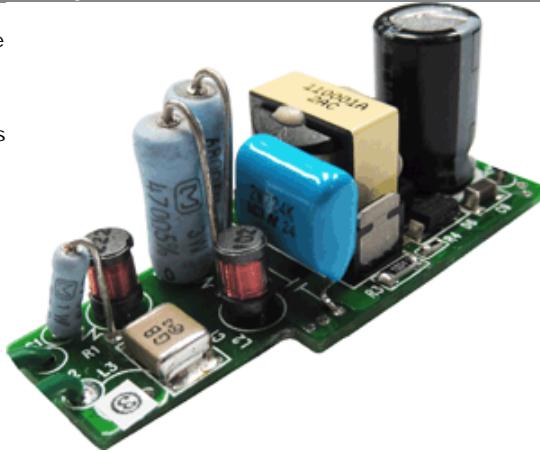




## LV5026MCGEVB:High Voltage LED Drive Controller Evaluation Board

### Evaluation Board Description

LV5026MC is a high voltage LED drive controller which drives LED current up to 3.0A when using an external MOSFET. The LEDs can be driven very simply, with few external parts. LV5026MC responds to various wide dimming controls including triac dimming circuits, analog inputs and PWM.



### Design Support

- » Technical Documentation
- » Design Resources
- » Technical Support
- » Sales Support

### Evaluation Board Information

Evaluation Board	Status	Pb-free	Short Description	Parts Used	Action
LV5026MCGEVB	Active		High Voltage LED Drive Controller Evaluation Board	LV5026MC-AH	

### Technical Documents

Type	Document Title	Document ID/Size	Rev
Eval Board: BOM	LV5026MCGEVB Bill of Materials ROHS Compliant	LV5026MCGEVB_BOM_ROHS.PDF - 159.0 KB	0
Eval Board: Gerber	LV5026MCGEVB Gerber Layout Files (Zip Format)	LV5026MCGEVB_GERBER.ZIP - 123.0 KB	0
Eval Board: Schematic	LV5026MCGEVB Schematic	LV5026MCGEVB_SCHEMATIC.PDF - 35.0 KB	0
Eval Board: Test Procedure	LV5026MCGEVB Test Procedure	LV5026MCGEVB_TEST_PROCEDURE.PDF - 705.0 KB	0

[Privacy Policy](#) | [Terms of Use](#) | [Site Map](#) | [Careers](#) | [Contact Us](#) | [Terms and Conditions](#) | [Mobile Portal](#)

Copyright © 1999-2013 ON Semiconductor

Follow Us





**Стандарт  
Электрон  
Связь**

Мы молодая и активно развивающаяся компания в области поставок электронных компонентов. Мы поставляем электронные компоненты отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших складов мира.

Благодаря сотрудничеству с мировыми поставщиками мы осуществляем комплексные и плановые поставки широчайшего спектра электронных компонентов.

Собственная эффективная логистика и склад в обеспечивает надежную поставку продукции в точно указанные сроки по всей России.

Мы осуществляем техническую поддержку нашим клиентам и предпродажную проверку качества продукции. На все поставляемые продукты мы предоставляем гарантию .

Осуществляем поставки продукции под контролем ВП МО РФ на предприятия военно-промышленного комплекса России , а также работаем в рамках 275 ФЗ с открытием отдельных счетов в уполномоченном банке. Система менеджмента качества компании соответствует требованиям ГОСТ ISO 9001.

Минимальные сроки поставки, гибкие цены, неограниченный ассортимент и индивидуальный подход к клиентам являются основой для выстраивания долгосрочного и эффективного сотрудничества с предприятиями радиоэлектронной промышленности, предприятиями ВПК и научно-исследовательскими институтами России.

С нами вы становитесь еще успешнее!

**Наши контакты:**

**Телефон:** +7 812 627 14 35

**Электронная почта:** [sales@st-electron.ru](mailto:sales@st-electron.ru)

**Адрес:** 198099, Санкт-Петербург,  
Промышленная ул, дом № 19, литер Н,  
помещение 100-Н Офис 331