

## OB3330高PF，高CC，PSR LED控制器

OB3330是一款高功率因数，初级端调节LED控制器以先进的技术为客户提供高效率，高恒流精度控制LED照明应用。

OB3330实现全面的保护功能，低外部元件数量，降低纹波电流。

OB3330溶液可以容易地设计和制造的高性能LED照明应用。

产品特点：

初级侧控制与单级PFC拓扑 (PF > 0.9)

高电流准确度

模拟乘法器的高功率因数校正

转换模式 (TM) 操作实现了高效率

消除光耦合器和TL431以降低BOM计数

超低启动电流和工作电流

软启动功能

逐周期电流限制 (OCP)

可选门限的OCP

VCC欠压锁定 (UVLO)

VCC过电压保护

输出过压保护

超温保护

LED开路 and 短路保护

可提供SOP8封装，符合RoHS标准

应用范围：

LED球泡灯，PAR，管

LED筒灯，投光灯

外部LED驱动器模块

典型应用：

