



DEOCEAN
德能森智能

CQ 总线调光灯模块驱动说明书

设备配置

设备供电与连线

首先调光灯模块、485 转232 模块、485 转IP 模块均接入电源供电。调光灯模块通过485 总线连接到485 转IP 模块，然后485 转IP 模块通过网络与Control4 主机连接；也可以通过485 总线连接到485 转IP 模块，然后485 转IP 模块通过网络与Control4 主机连接。

设备参数配置

如果调光灯模块通过485 总线接入485 转232 模块，然后485 转232 模块通过串口线与Control4 主机连接，则不需要对设备进行任何设置，直接跳过此步骤即可，如果选用将4路IO模块通过485 总线连接到485 转IP 模块，然后485 转IP 模块通过网络与Control4主机连接的方案，则485 转IP 模块设置参数如下：

模式：TCP 服务器模式

设备IP自定义（如：192.168.1.100）

子网掩码：255.255.255.0

网关：192.168.1.1

端口：50005

串口参数：9600 8 none 1 none

设备配置生效

如果调光灯模块通过485 总线接入485 转232 模块，然后485 转232 模块通过串口线

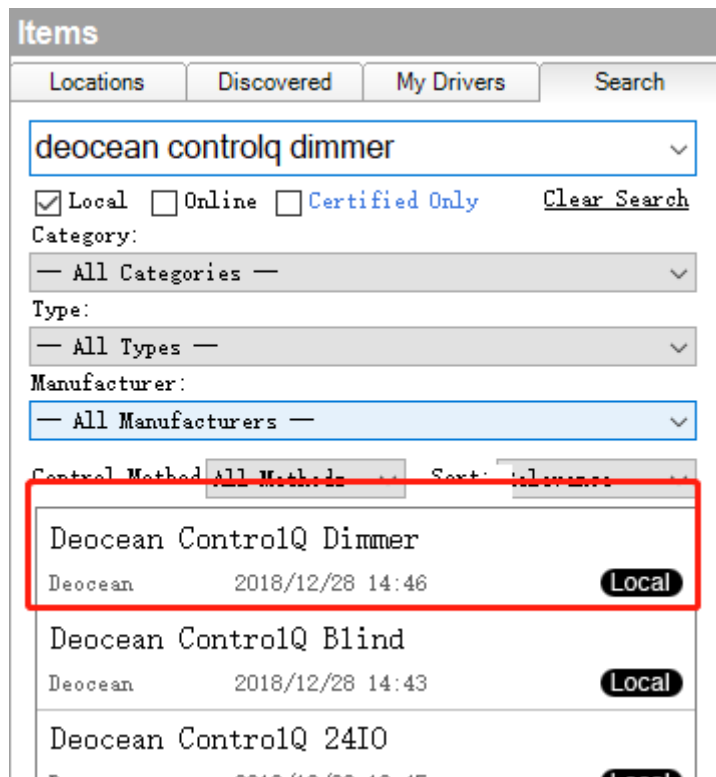
与Control4 主机连接，则直接跳过此步骤。

如果选用将调光灯模块通过 485 总线连接到 485 转 IP 模块，然后 485 转 IP 模块通过网络与 Control4 主机连接的方案，设置好设备的参数后，将设备断电重启即可。

Composer 软件配置

查找并添加驱动

在驱动库中，在搜索栏中输入Deocean ControlQ Dimmer，双击要添加的驱动：



驱动授权

联系我司，通过主机 MAC 地址获取授权码

下图为授权成功

Properties Documentation Lua

Activation Key	0289bd8e5f0c47297b1e9362fcbda5b9c0b8cc80
Activation Status	Activated. Current Version is: V1.0.7
Channel	1
Device ID	01
Debug Mode	Off
Driver Status	
Control4 MAC Address	000FFF1E64BA
Version	V1.0.7
Query Status interval(s)	60

组建总线系统

将驱动连接到网关驱动即可。

Control & Audio Video Connections					
Deocean ControlQ Switch					
Name	Type	Connection	Input/Output	Connected To	
Control Inputs					
ControlQ Bus	Control	DEOCEAN_CONTROLQ_BUS	Input	Deocean ControlQ Gateway->ControlQ Bus	

关于我们

德能森智能科技有限公司是全球领先的人工智能领域嵌入式软硬件研发、设计、生产的高科技企业，总部位于德国慕尼黑。德能森在全球范围内为能源、交通、桥梁、大型场馆、公共设施、医院、学校、酒店、商业空间、楼宇、私人豪宅等领域提供专业化智能集成综合服务，业务遍及欧洲、北美洲和亚洲。

德能森智能科技（成都）有限公司是德能森在中国的合资公司，简称德能森中国，落户成都高新区。主要负责德能森品牌及其旗下产品与智能化解决方案在中国地区的运营、推广与技术支持。

全球智能体验与设计中心位于成都，面积超 2000 m²，是德能森耗资 2000 万人民币打造的中国区旗舰店，也是目前世界上最大的纯智能化体验中心。凭借德国总部的强大技术

支持以及 H-BUS 总线技术、无线无源技术标准的丰富项目运营经验，现已成功实现 Loytec、AMX、Crestron、Savant、RTI、Control4 等国际主流集成系统之间的互通兼容，从而为中国消费者提供更多元、更卓越的智能化解决方案。



万物互联 全面兼容



Better Together



点击 识别二维码
关注 德能森智能

地址：城南富森美家居 1 号馆 7 楼 7001

电话：400-8073-400

网址：<http://www.deocean.cn>