

PEC10Wgq

可调光强单色 LED 光源



主要特点:

- 可通过设置，调制光源的输出光强，5~100%的范围（以当前光源的最大光强为100%）。
- 每套光源中含有4~8个光源孔，用户可以依据实际的需要，选购4~8个不同波长的LED光源，组成一个光源盒。
- 每一个光源盒中的多个光源切换极其方便，不需关停设备即可切换。
- 提供分体式结构，允许用户配置多个光源盒，以便可以使用更多的光源。
- 采用长寿命、高稳定性、高光强度的单色LED光源；
- 出射光强最大5400mW/cm²！远超过于经过单色或滤光后的氙灯/卤素灯光源！
- 采用电子程控模式进行光源的开关，避免电子快门开关时的剪刀式滞后及边缘效应！并可提供了短至10ms的光照时间，满足快速取样的要求。
- 可单独使用，进行各种光化学、光催化、光降解等测试。
- 也可与任何的电化学工作站，或高精度电流表配套，进行光致电化学测试。

所有可选的LED光源列表:

用户可以依据实际的需要, 在所有的32种LED灯源中, 选购合适的光源

各种单色光光源				
365 ~ 370nm	370 ~ 380nm	375 ~ 385nm	385 ~ 395nm	390 ~ 400nm
395 ~ 405nm	410 ~ 420nm	415 ~ 425nm	425 ~ 435nm	430 ~ 440nm
445 ~ 455nm	455 ~ 465nm	465 ~ 475nm	485 ~ 495nm	495 ~ 505nm
515 ~ 525nm	550 ~ 560nm	585 ~ 595nm	590 ~ 600nm	605 ~ 615nm
625 ~ 635nm	660nm	740nm	803~813nm	850nm
955nm	970~980nm			
不同色温的白光光源				
3200K	4500K	5000K	5500K	6500K

参数表:

型号	PEC10Wgq 可调光强系列
结构类型	分体式
光源数量	可依据需求, 订购 4、5、6、7 个或 8 个不同的光源盒
多光源盒	可配套
光窗直径	12mm, 可选配光纤接口
冷却方式	风冷
磁搅拌	—
最大光输出功率	5400mW / cm ²
外形尺寸	光源盒: 200x120x85mm 控制盒: 110x90x55mm
电源	AC220V/50Hz/130W

可配套:

- 光导管;
- 导轨;
- 电脑 USB 程序控制或安卓蓝牙 APK 控制;

 广州彤泰科技有限公司 彤泰科技 TONtec (GZ) Technology Ltd.		地址	广州市 新港西路 鹭江西街 4-6-203
手机/微信	13503024342、13710277654、18402001110	QQ:	499951046、3564785194、2049189351
网址	www.tontecpec.cn	邮箱	bteng@163.com 18402001110@163.com