

型号: T100R (TGCC-HR-B1) 颜色: 白色、黑色 电池: AAA \*2 续航时间约 2 年 通信协议: RF-2.4G 控制距离: ≤30 米  
 用户功能: 单控总控、开关、调亮度、调色温、四场景、循环演示、RGB 色彩调节、四色彩模式、遥控器复制、遥控器身份设置  
 厂商功能: 设置额定输出电流、设置单调光或可调色温  
 认证: CE、FCC FCC ID: 2ANG3TGCC-HR-B1

## 操作说明

### 1. 对码和消码

#### 1.1 分组对码

步骤 1: 给灯通电后的 10 秒内操作步骤 2-3;

步骤 2: 按 0 到 99 之间的数字设置灯身份号码, 然后按 “ID” 键;

步骤 3: 重复步骤 2, 灯闪烁一次, 完成对码。

注: 1 个遥控器最多可控制 100 组灯, 每一组灯的数量没有限制。

1 盏灯最多与 2 个不同身份的遥控器对码, 与第 3 个遥控器对码时自动覆盖第 1 个。

#### 1.2 不分组对码 (对码后不论按任何数字都可以控制)


给灯通电后的 10 秒内, 连续按 “   ” 键, 灯闪烁一次, 完成对码。

#### 1.3 消码

给灯通电后的 10 秒内, 连续按 “   ” 键, 灯闪烁三次, 完成消码。

### 2. 单控或总控功能

2.1 单控: 先按灯的身份号码, 再按相应的功能按键。

2.2 总控: 先按 “ ” 键, 再按相应的功能按键。

### 3. 调光调色温功能


如图 (1) 所示功能。

#### 3.1 四场景: 可预设四种场景, 以下为出厂预设场景状态。

场景	调光调色温	单调光	RGBW 控制器	开关控制器
	10%/亮度/暖白	10% 亮度	色彩跳变模式	关
	30%/亮度/偏暖白	30% 亮度	色彩平滑渐变模式	开
	50%/亮度/偏冷白	50% 亮度	色彩渐变模式	关
	100%/亮度/冷白	100% 亮度	色彩闪变模式	开

#### 3.2 场景设定

步骤 1: 根据需求调节所有灯的状态, 状态包括: 色温、亮度、开、关;

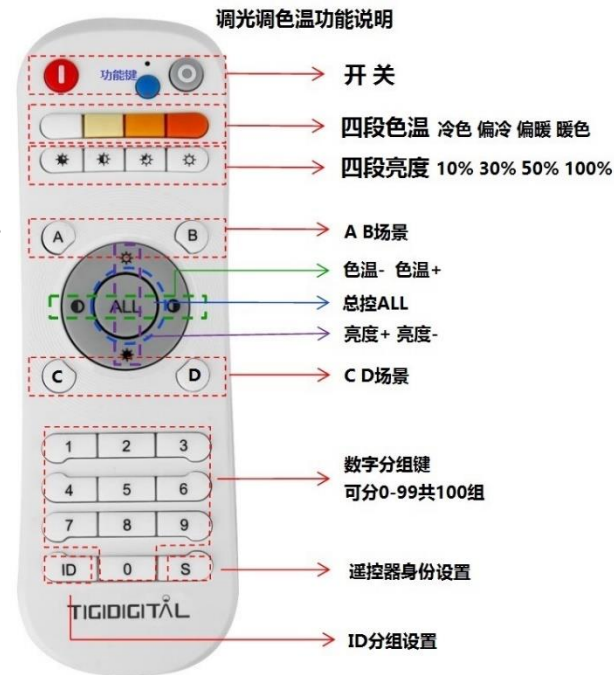
步骤 2: 按 “ ” 键或灯组的身份号码;

步骤 3: 按 “ID” 或 “ ” 键, 再按 “ ” 或 “ ”、“ ”、“ ” 键, 灯闪烁一次, 完成设置。

3.3 一键场景: 按 “ ” 键或灯组的身份号码, 再按 “ ” 或 “ ”、“ ”、“ ” 键, 一键场景切换。

3.4 循环演示: 开灯状态下选择灯的身份, 再连续按 “ ” 进入循环模式。按任意功能键退出循环模式。

图 (1)



泰吉数字照明保留更新以上内容的权利。本说明书如有任何更改, 恕不另行通知。请与我们联系获取最新版本。

#### 4. RGB 色彩功能

如图（2）所示功能

##### 4.1 四种色彩变化模式

- “**A**” 色彩跳变模式
- “**B**” 色彩平滑渐变模式
- “**C**” 色彩渐变模式
- “**D**” 色彩闪变模式

#### 5. 遥控器身份设置功能

##### 5.1 遥控器身份复制

同时按住需要复制身份的遥控器的“**⊙**”键和被复制身份遥控器的“**I**”键，保持约 5 秒，直至遥控器指示灯闪烁 3 次，完成身份复制。

注：身份复制后的所有遥控器具有同样的功能和控制权限。

##### 5.2 遥控器身份恢复

同时按住复制过身份的遥控器的“**I**”键和“**⊙**”键，保持约 5 秒，直至遥控器指示灯闪烁 3 次，完成身份恢复。

##### 5.3 遥控器身份号码设置

- 步骤 1：按住“**S**”保持约 5 秒钟，直至遥控器指示灯长亮，10 秒内可设定；
- 步骤 2：通过数字键设置遥控器的新身份号码，设置范围为 0-60000，然后按“**S**”按键；
- 步骤 3：重复步骤 2，遥控器指示灯闪烁 3 次，完成设置。

注：遥控器出厂为随机的身份号码，同样身份号码的遥控器具有同样的功能和控制权限。

#### 6. 厂商功能（设置前需先对码）

##### 6.1 设置额定输出电流（用于泰吉恒流驱动电源，非用户功能）

以下所有操作都需在给电源通电后的 10 秒内完成

- 步骤 1：先按电源的身份号码，然后按“**☐☐☐☐**”（左右上下）进入循环演示模式；
- 步骤 2：按 40-90 数字键设置电流，然后按“**●**”键。灯闪烁一次，完成设置。

注：数字越大，代表输出电流越大（40 为 50%、90 为 100%）具体电流值以实际测试为准。

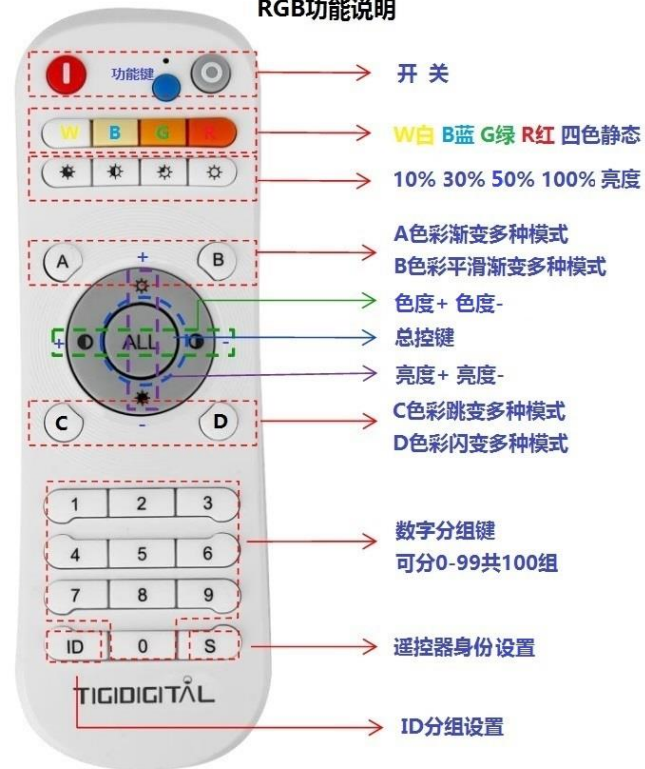
##### 6.2 设置单调光或可调色温（用于泰吉驱动电源或控制器，非用户功能）

以下所有操作都需在给电源通电后的 10 秒内完成

- 步骤 1：先按电源的身份号码，然后按“**☐☐☐☐**”（左右上下）进入循环演示模式；
- 步骤 2：按 11 数字键设置为单调光，然后按“**●**”键。灯闪烁一次，完成单调光设置。
- 或步骤 2：按 22 数字键设置为可调色温，然后按“**●**”键。灯闪烁一次，完成调色温设置。

注：泰吉驱动电源出厂默认功能为可调色温。

#### RGB功能说明



图（2）

泰吉数字照明保留更新以上内容的权利。本说明书如有任何更改，恕不另行通知。请与我们联系获取最新版本。