

型号: T100R (旧 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

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions:

(1) This device may not cause harmful interference, and

(2) This device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

## 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。

相同身份遥控器不能给灯重复对码或更改分组号码, 需要消码后才可再次对码。

#### 1.2 不分组对码 (对码后不论按什么数字都可以控制、T101R 遥控器对码方式)

给灯通电后的 10 秒内, 连续按 “I ● I” 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。

注: 1 个灯最多与 2 个不同身份的遥控器对码。

### 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 “ALL” 键, 再按相应的功能按键。

### 3. 调光调色温功能

如图 (1) 所示 T100R 功能; 如图 (1.1) 所示 T101R 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	RGB 控制器	开关控制器
A	10%/亮度/暖白	10% 亮度	蓝光 B	关
B	30%/亮度/偏暖白	30% 亮度	绿光 G	开
C	50%/亮度/偏冷白	50% 亮度	红光 R	关
D	100%/亮度/冷白	100% 亮度	白光 W	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 “ALL” 键或灯组的身身份号码;

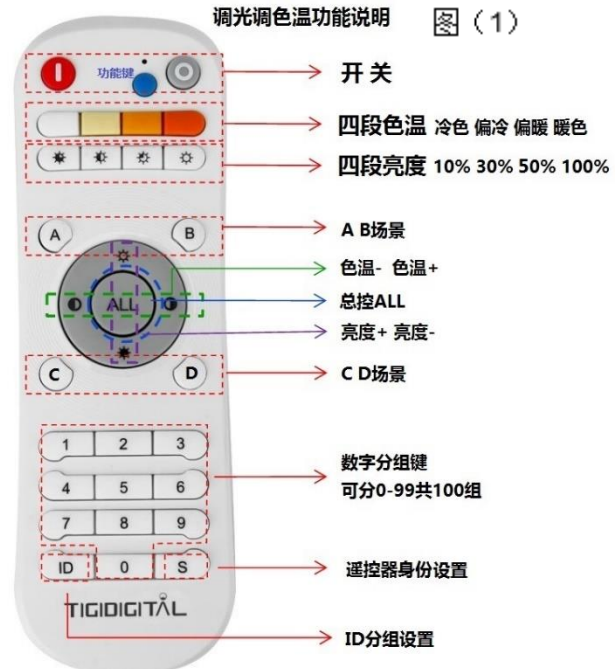
步骤 3: 按 “ID” 或 “●” 键, 再按 “A” 或 “B”、“C”、“D” 键, 灯闪烁一次, 完成设置。

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

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

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。

深圳市泰吉数字照明技术有限公司。 TEL: +86-755-83183399 E-mail: info@tigidigital.com



#### 4. RGB 色彩功能

如图 (2) 所示 T100R 功能;

如图 (2.1) 所示 T101R 功能。



##### 4.1 四种色彩变化模式

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

#### 5. 遥控器身份设置功能

**注：只适用于新版 T1 系遥控器**

##### 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 “” 键，保持约 3 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 “” 键和 “” 键，保持约 3 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 “” 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 “” 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）

- 步骤 1：给电源通电后的 10 秒内，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，非用户功能）

- 步骤 1：给电源通电后的 10 秒内，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。

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。

