



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 203176898 U

(45) 授权公告日 2013. 09. 04

(21) 申请号 201320150832. 2

(22) 申请日 2013. 03. 29

(73) 专利权人 程晓欢

地址 661600 云南省红河哈尼族彝族自治州
开远市灵泉东路 288 号开远一中

(72) 发明人 程晓欢

(74) 专利代理机构 济南泉城专利商标事务所
37218

代理人 刘燕丽

(51) Int. Cl.

F21S 6/00 (2006. 01)

F21V 23/04 (2006. 01)

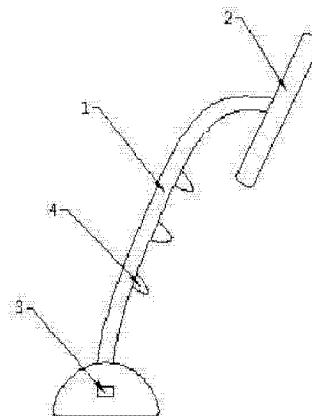
权利要求书1页 说明书1页 附图2页

(54) 实用新型名称

一种台灯

(57) 摘要

本实用新型公开了一种照明工具,特别公开了一种台灯。该一种台灯,包括开关、金属定型软管和照明灯,其特征是,开关为单刀双掷开关,金属定型软管上还有若干彩灯,这些彩灯串联后再与照明灯并联,再连接到单刀双掷开关上。该实用新型将普通照明灯和彩灯合到一起,减少占用空间,并且使用一个单刀双掷开关,也减少了在普通照明灯和彩灯之间转换的麻烦;彩灯发出的灯光较暗,既能减少孩子对黑暗的恐惧感,又不会影响孩子睡眠。



1. 一种台灯,包括开关、金属定型软管(1)和照明灯(2),其特征是,开关为单刀双掷开关(3),金属定型软管(1)上还有若干彩灯(4),这些彩灯(4)串联后再与照明灯(2)并联,再连接到单刀双掷开关(3)上。

一种台灯

[0001] (一) 技术领域

[0002] 本实用新型涉及一种照明工具,特别涉及一种台灯。

[0003] (二) 背景技术

[0004] 小孩子一般到六七岁就跟爸爸妈妈分开睡了。小孩子都怕黑,特别是晚上写作业到很晚、夜深人静的时候,小孩子由于害怕黑而难以入睡,普通的灯光又太强,也难以入睡,也浪费电能。而如果再单独准备一个功率低的灯的话,占地方不说,使用起来还麻烦。

[0005] (三) 发明内容

[0006] 本实用新型为了弥补现有技术的缺陷,提供了一种既可普通照明、又能发出较弱的光是孩子减少恐惧感、甜蜜入睡的台灯。

[0007] 本实用新型是通过如下技术方案实现的:

[0008] 一种台灯,包括开关、金属定型软管和照明灯,其特征是,开关为单刀双掷开关,金属定型软管上还有若干彩灯,这些彩灯串联后再与照明灯并联,再连接到单刀双掷开关上。

[0009] 本实用新型的有益效果是:该实用新型将普通照明灯和彩灯合到一起,减少占用空间,并且使用一个单刀双掷开关,也减少了在普通照明灯和彩灯之间转换的麻烦;彩灯发出的灯光教案,既能减少孩子对黑暗的恐惧感,又不会影响孩子睡眠。

[0010] (四) 附图说明

[0011] 下面结合附图对本实用新型作进一步的说明。

[0012] 附图1为本实用新型的主视结构示意图;

[0013] 附图2为本实用新型的工作原理图。

[0014] 图中,1 金属定型软管,2 照明灯,3 单刀双掷开关,4 彩灯。

[0015] (五) 具体实施方式

[0016] 附图为本实用新型的一个具体实施例。该种台灯,包括开关、金属定型软管1和照明灯2,其中开关为单刀双掷开关3,金属定型软管1上还有若干彩灯4,这些彩灯4串联后再与照明灯2并联,再连接到单刀双掷开关3上。当单刀双掷开关3扳到连接照明灯2一侧时,照明灯2亮,彩灯4不亮;当单刀双掷开关3扳到连接彩灯4一侧时,彩灯4亮,照明灯2不亮;当单刀双掷开关3扳到中间时,照明灯2和彩灯4都不亮。

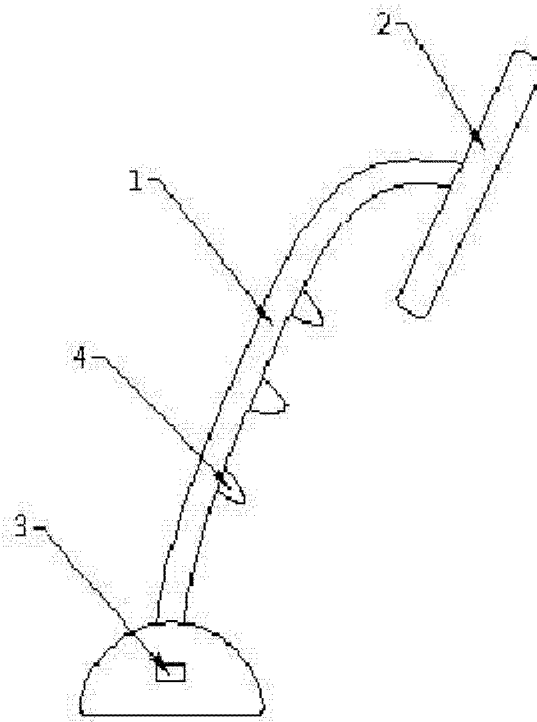


图 1

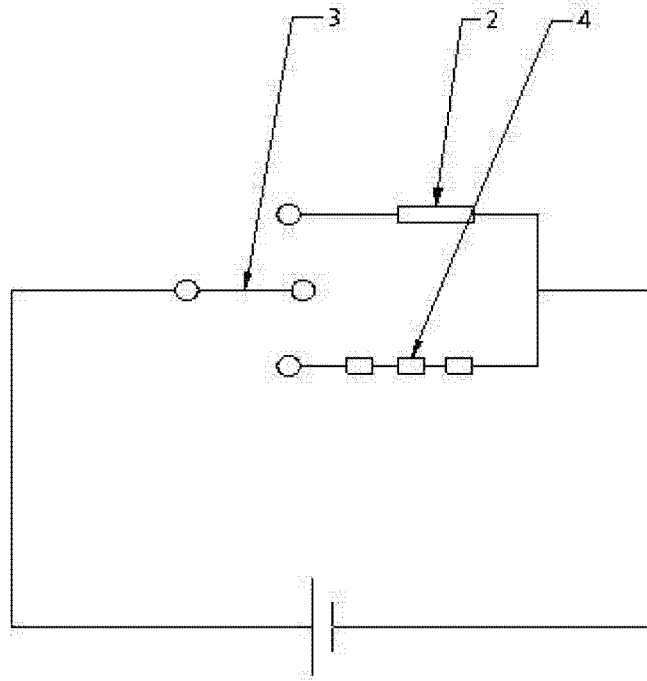


图 2