

# 低价『爆款』护眼台灯 靠谱吗？

## 暗藏视力与安全双重隐患



新学期伊始,学生用品消费市场再度升温。记者近日走访发现,售价十几元至几十元的充电式护眼台灯,凭借可折叠、充插两用、无频闪、防蓝光等卖点,在各大电商平台持续霸榜,部分店铺月销量更是突破10万件,成为许多家长和学生争相购买的开学刚需。

然而记者调查发现,这一备受追捧的学习神器,实则鱼龙混杂。大量低价产品不仅护眼功效存疑,更暗藏电池起火、频闪伤眼等双重安全隐患。



### 消费热潮 市民普遍缺失专业认知

近日,记者浏览三家主流电商平台发现,学生充电台灯品类中,销量前列的商品清一色标注“宿舍专用”“护眼无频闪”“防蓝光”等营销话术,这类台灯外形精致小巧,有的价格低至20元左右。

记者走访达城多个家长群体获悉,多数家长选购台灯时,主要参考店铺销量、用户好评和产品外观,对

光学参数、安全认证几乎不予关注。“台灯就是照个亮,十几二十块钱的东西,坏了也不心疼。”市民王女士说,新学期她为读小学的孩子网购了两款网红充电台灯,收货后却发现灯光忽明忽暗,孩子每晚写作业时,用了不一会儿便反映眼睛干涩酸胀,有一台甚至用着用着就突然坏了。

高校住校生同样是充电台灯的

核心消费群体,不少人也深陷“低价盲购”漩涡。达州一高校新生小李向记者反映,他和室友在拼单平台购买了一款高销量充电台灯,充电时台灯背部严重发烫并伴有焦味,出于安全顾虑已停止使用。“大家只会看外观和续航,几乎没人检查台灯有没有安全认证。”小李告诉记者,身边还有不少同学也有相同遭遇。

### 记者调查 爆款两大隐患浮出水面

看似便捷实用的网红充电台灯,实则暗藏视力损伤、消防安全两大致命隐患。针对这一热销产品,记者咨询了市市场监管局产品质量科相关负责人。该负责人表示,市面上大多数十几元的网红充电台灯,均为无资质小作坊组装生产,未经过正规光学检测和安全核验,属于典型的三无产品,质量毫无保障。

该负责人指出,这种台灯存在两大隐患——视力损伤、消防隐

患。不合格台灯普遍存在频闪严重、照度不均、蓝光等级超标等问题,光线昏暗且刺眼。中小學生眼部尚处发育期,长期在劣质光源下读写,会加剧视觉疲劳,极易诱发或加深近视。使用此类台灯后,容易出现眼睛干涩、头晕、视物模糊等不适症状。

正规品牌台灯配备合格锂电池,设有过充、过温、过载保护电路;而低价产品为压缩成本,普遍采用回收的

二手劣质电芯,直接删减核心安全保护电路,电池稳定性极差。整夜充电或持续使用过程中,电池易快速升温,出现鼓包、漏液甚至短路起火。学生书桌、宿舍床铺周边堆满书本、被褥等易燃物,一旦电池发热失控,火势蔓延极快,加大火灾事故发生概率;加之这类台灯的外壳多为劣质回收塑料,阻燃性不达标,遇火极易助燃扩大险情,严重威胁人身与财产安全。

### 业内支招 建议理性选购、规范使用

记者梳理发现,开学前后线上的

台灯消费投诉明显增多。低价台灯普遍寿命短暂,部分使用一两周后便出现灯光故障、无法充电等问题。由于产品无正规厂名厂址,售后渠道形同虚设。比如王女士在发现台灯质量问题后,找商家协商退货,但对方以已经过去7天、使用不当等理由推诿,消费者退换理赔难度较大。

针对低价台灯带来的各种风险,市市场监管局相关工作人员提醒家长和学生理性选购、规范使用,并给出三大建议。

选购环节,需摒弃低价够用的错误认知,优先选择标注完整厂名、厂址、合格证,并带有3C强制认证标识的正规品牌产品;不迷信护眼营销噱头和店铺销量数据,主动核验光学检测参数,选择具有较高显色指数( $Ra \geq 95$ )和较低统一眩光值( $UGR \leq 16$ )的产品,人眼更舒适,光度等级选

择AA级光线更充足,减少眼疲劳,色温选择4000K左右,光感自然不刺眼;重点查阅用户真实追评,尤其留意发烫、频闪、故障等负面反馈。

使用环节,杜绝整夜充电,充电时应将台灯远离书本、被褥等易燃物,严禁放置在床头充电;一旦发现台灯外壳异常发烫、灯光频闪、出现异味等问题,须立即断电停用,切勿心存侥幸;使用时,应将灯具放置在平整处,稳固底座,避免头重脚轻,防止倾倒风险,避免长时间单一光源依赖,建议搭配环境光(如顶灯)使用;根据不同场景,调整至适宜灯光。

维权凭证:网购后妥善保存订单截图、聊天记录、快递包装及产品实物照片,发现质量问题及时联系售后,协商无果可通过正规渠道投诉举报。

□文/图 记者 程序



大学生小李网购的台灯。