

[19] 中华人民共和国国家知识产权局

[51] Int. Cl⁷

E04F 19/02

F21S 6/00



[12] 实用新型专利说明书

[21] ZL 专利号 02254093.8

[45] 授权公告日 2003 年 8 月 20 日

[11] 授权公告号 CN 2567288Y

[22] 申请日 2002.09.18 [21] 申请号 02254093.8

[73] 专利权人 孙 强

地址 150040 黑龙江省哈尔滨市动力区建北
三道街 20-13 号

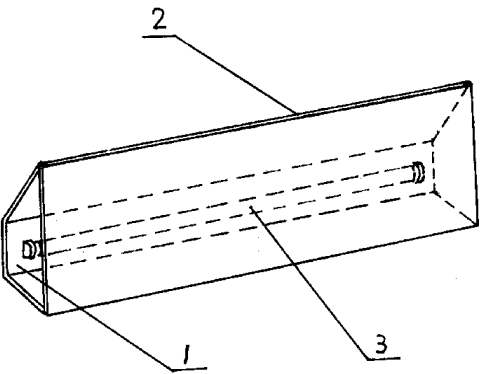
[72] 设计人 孙 强

权利要求书 1 页 说明书 2 页 附图 1 页

[54] 实用新型名称 装饰用发光腰线

[57] 摘要

一种装饰用发光玻璃腰线。它的透光装饰罩 3 安装在反光板 1 上，在透光装饰罩 2 和反光板 1 之间固定有发光源 3。本实用新型的反光板 1 可以采用 U 形结构。透光装饰罩 2 可以采用带有装饰图案的磨砂玻璃。发光源 3 可以固定安装在反光板 1 上。



I S S N 1 0 0 8 - 4 2 7 4

1、一种装饰用发光腰线，其特征在于透光装饰罩（3）安装在反光板（1）上，在透光装饰罩（2）和反光板（1）之间固定有发光源（3）。

2、根据权利要求1所述的装饰用发光腰线，其特征在于反光板（1）为U形。

3、根据权利要求1或2所述的装饰用发光腰线，其特征在于透光装饰罩（2）是带有装饰图案的磨砂玻璃。

4、根据权利要求1或2所述的装饰用发光腰线，其特征在于发光源（3）固定安装在反光板（1）上。

装饰用发光腰线

所属领域：本实用新型涉及一种装饰用发光腰线，特别是一种与厨房、卫生间等墙壁磁砖配套使用的装饰用透明发光腰线。

背景技术：目前，在厨房或卫生间内的墙壁，大都采用大块方型磁砖进行装饰。为增加美观，有些时候还要在几排方型磁砖间，加入装饰性条型磁腰线。这类磁腰线存在着结构和装饰效果单一、图案呆板等问题。

发明内容：为了克服现有装饰性条型磁腰线存在的结构和装饰效果单一、图案呆板等不足，本实用新型提供了一种结构合理、简单，安装使用方便、可靠，装饰效果美观、图案多样的装饰用发光透明腰线。

本实用新型解决其技术问题所采用的技术方案是：透光装饰罩 3 安装在反光板 1 上，在透光装饰罩 2 和反光板 1 之间固定有发光源 3。

本实用新型的反光板 1 可以采用 U 形结构。

本实用新型透光装饰罩 2 可以采用带有装饰图案的磨砂玻璃。

本实用新型的发光源 3 可以固定安装在反光板 1 上。

本实用新型的有益效果是，结构合理、简单，安装使用方便、可靠，装饰效果美观、图案多样。

附图说明：附图是本实用新型结构示意图。

图中：1、反光板，2、透光罩，3、发光源。

具体实施方式：下面结合附图和实施例对本实用新型进一步说

明。

如附图所示，本实用新型采用带有装饰图案的磨砂玻璃（或有机玻璃等透光材料）作为透光装饰罩 3，其图案可以磨砂、彩绘、喷涂，并多种多样，还可以根据喜好进行个性化设计。反光板 1 可以采用 U 形结构。为便于拆卸和维护，该透光装饰罩 3 通过螺钉固定在反光板 1 上。在透光装饰罩 2 和反光板 1 之间固定有发光源 3。该发光源可以采用日光灯，并固定安装在反光板 1 上。

本实用新型在安装时，U 形结构反光板 1 嵌入墙体内，透光装饰罩 3 与方型装饰磁砖在同一平面上。发光源日光灯用开关控制，并通过墙体内预埋暗线与电源联接。使用时，打开电源开关，光线透过透光装饰罩 3，使其上的图案及色彩更艳丽、突出。

