

【11】證書號數：M580654

【45】公告日：中華民國 108 (2019) 年 07 月 11 日

【51】Int. Cl.： F21V17/06 (2006.01) F21Y115/10 (2016.01)

新型

全 5 頁

【54】名稱：輕鋼架 LED 燈具

【21】申請案號：108203056 【22】申請日：中華民國 108 (2019) 年 03 月 14 日

【72】新型創作人：徐嘉君 (TW)

【71】申請人：靖軒科技有限公司
新北市土城區水源街 48 號 5 樓

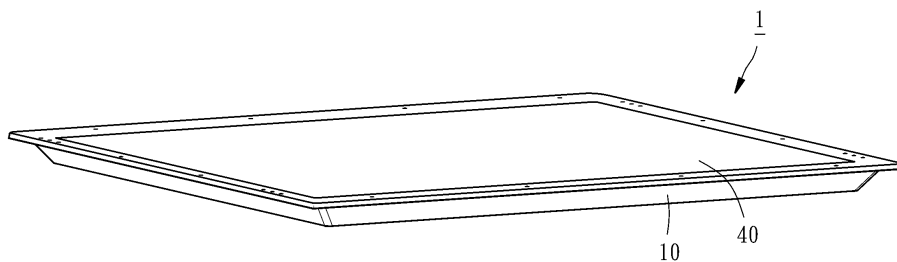
【74】代理人：陳健

【57】申請專利範圍

1. 一種輕鋼架 LED 燈具，其包含有：一燈座，具有一底板、一邊框以其一端連接於該底板之周緣、以及一容置空間由該底板及該邊框圍繞而成，該底板面向該容置空間之內側面具有一小方形凹槽、一大方形凹槽包圍該小方形凹槽、以及四斜向凹槽分別連接該小方形凹槽的其中一角以及該大方形凹槽的其中一角；一反光片，覆設於該底板面向該容置空間之內側面；複數燈條，設於該反光片而容置於該燈座之容置空間；以及一前蓋，連接該邊框之另一端而覆蓋該容置空間。
2. 如請求項第 1 項所述之輕鋼架 LED 燈具，其中該燈座的高度為 3 至 6 公分。
3. 如請求項第 1 項所述之輕鋼架 LED 燈具，其中該燈座的高度為 3.5 公分。
4. 如請求項第 1 項所述之輕鋼架 LED 燈具，其中該燈條數量為七條，每一燈條具有八顆 LED 燈。
5. 如請求項第 1 項所述之輕鋼架 LED 燈具，其中該燈座為矩形。
6. 如請求項第 5 項所述之輕鋼架 LED 燈具，其中該燈座的邊長為 60 公分。

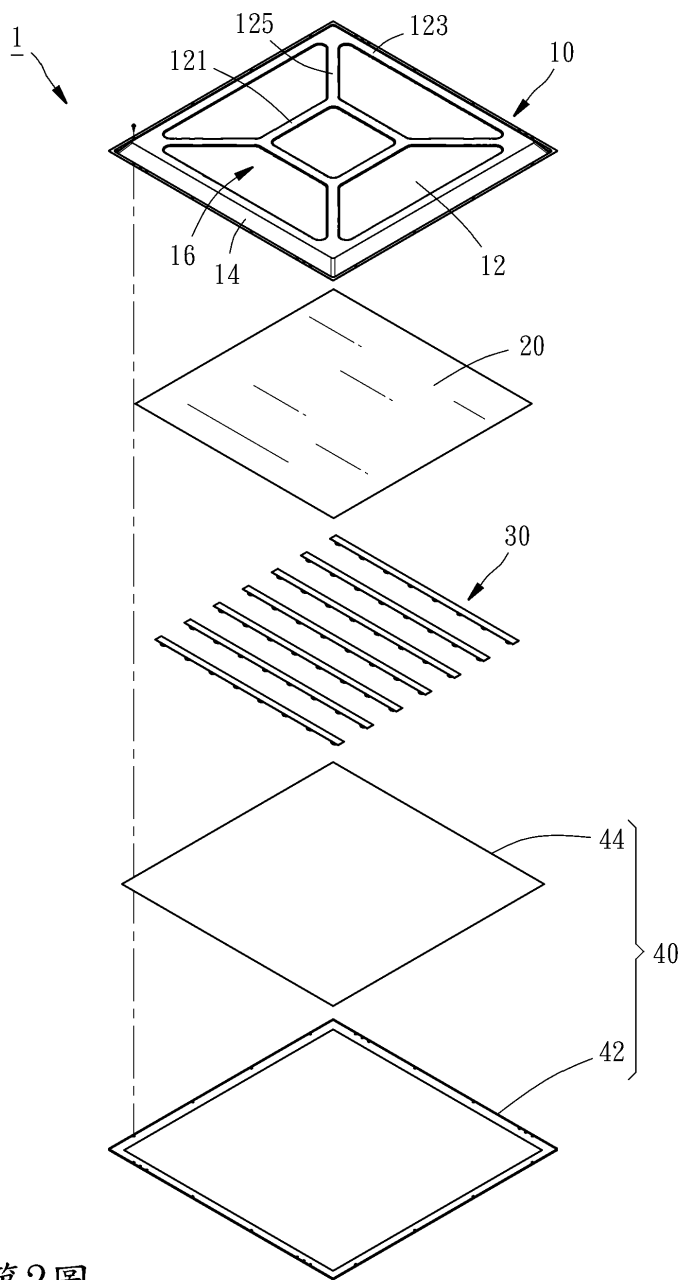
圖式簡單說明

第 1 圖為本發明一較佳實施例之輕鋼架 LED 燈具的立體圖；第 2 圖為本發明一較佳實施例之輕鋼架 LED 燈具的分解圖；第 3 圖為本發明一較佳實施例之燈座的立體圖；第 4 圖為本發明一較佳實施例之燈座的另一立體圖；第 5 圖為本發明一較佳實施例之反光片與燈座結合的示意圖；第 6 圖為本發明一較佳實施例之燈條與反光片及燈座結合的示意圖；第 7 圖為本發明一較佳實施例之燈座的側視圖；第 8 圖為本發明一較佳實施例之燈座的上視圖。



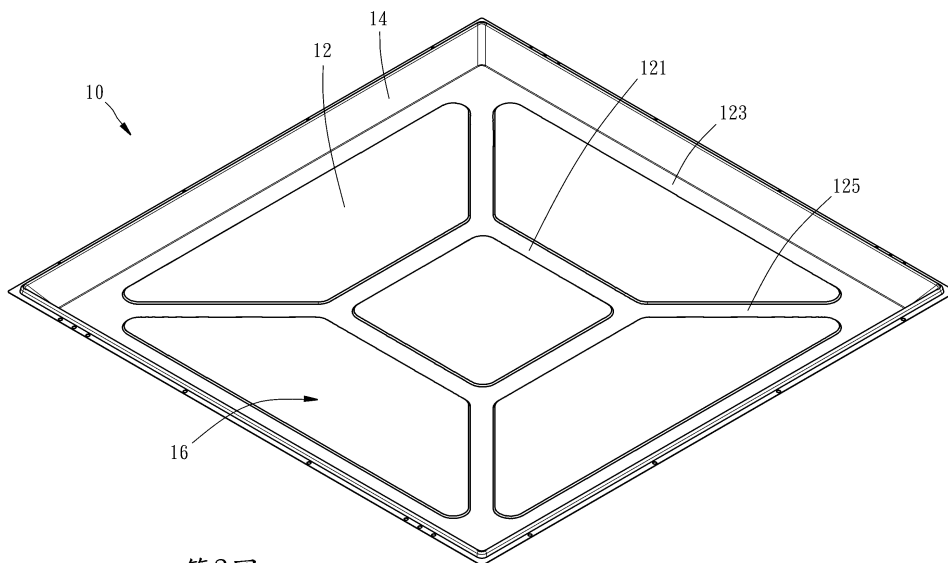
第 1 圖

(2)

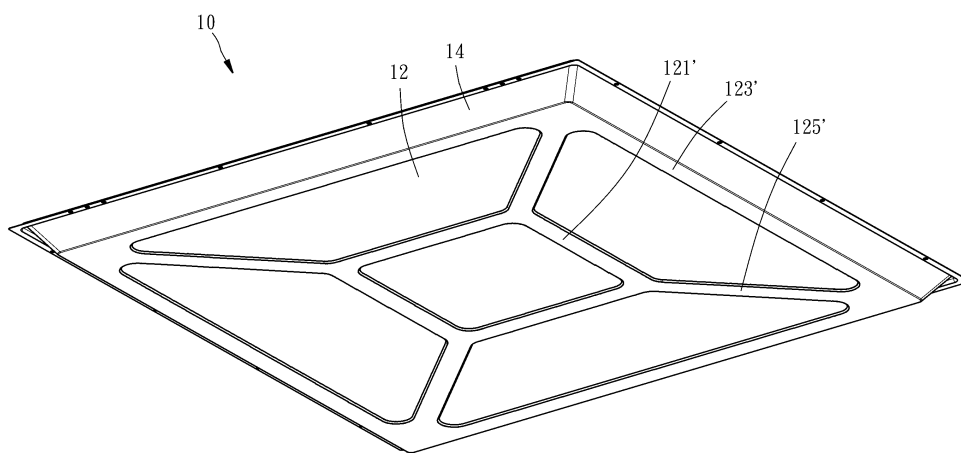


第2圖

(3)

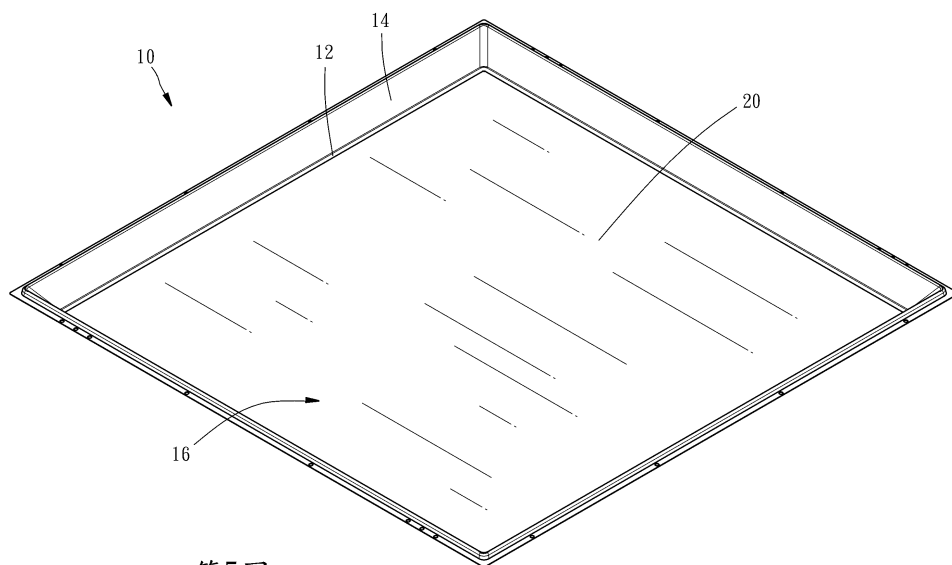


第3圖

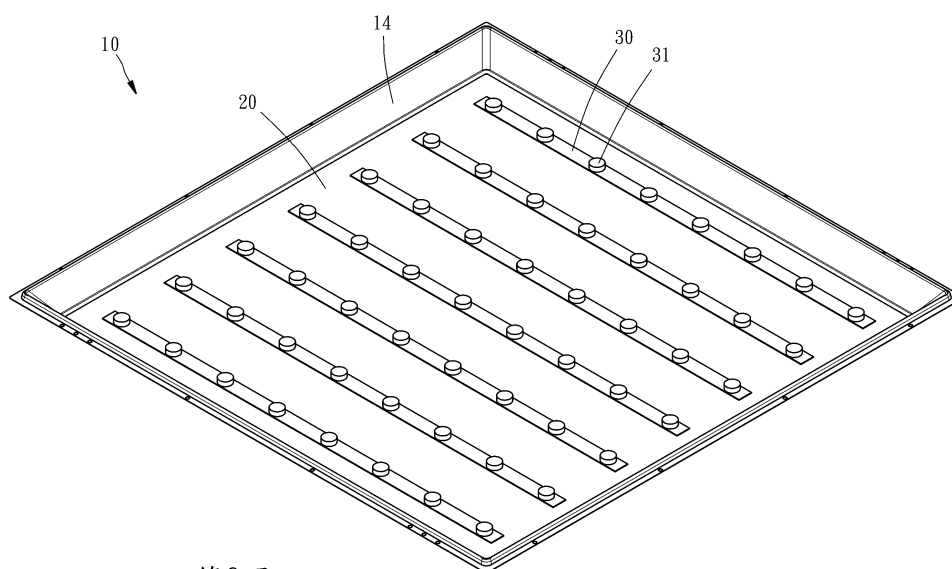


第4圖

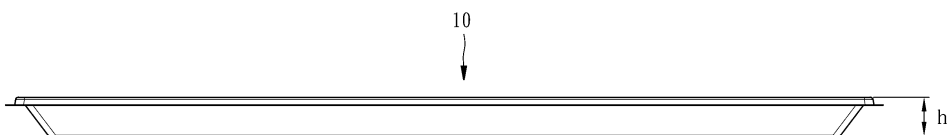
(4)



第5圖

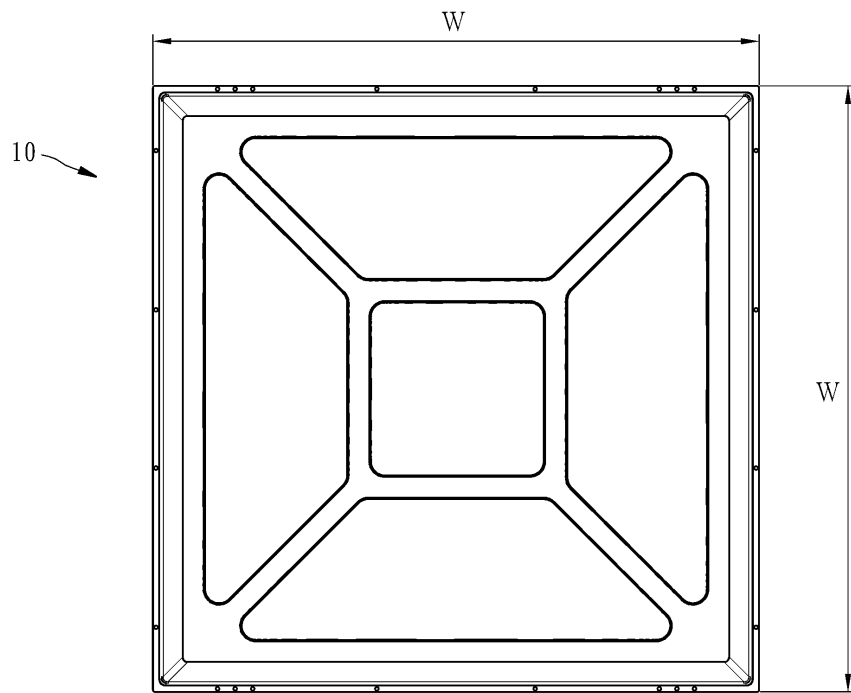


第6圖



第7圖

(5)



第8圖