



保有する知的財産権（特許、商標）について

【特許第 7319658 号】電飾装置

少なくとも三色の LED 素子を有する複数の LED ランプとそれを制御するコントローラを有する電飾装置で、2 本の電力線から供給される信号に応じて LED 素子の発光を個別に制御する。

【特許第 6513380 号】オーナメント

発光体を有するオーナメントに係り、特に、発光体が発光しているときだけでなく、発光していないときにも装飾用に利用することが可能なオーナメントに関する

【特許第 6408335 号】背面発光型の照明装置

背面発光型でシルエットを浮かび上がらせる照明装置

【特許第 5356861 号】電飾装置及びその製造方法

複数の LED 素子を電力線でつなぎ合わせた電飾装置において、電力線が様々な方向に屈曲されて引っ張られても、防水性を維持することができる電飾装置及びその製造方法
主に、ストリング、アイシクル（ツララ）、ネットライト、ナイアガラなどの商材に適用

【特許第 5900935 号】切断可能な照明装置及びその製造方法

イルミネーションとして利用している最中に、発光ダイオードの一つが切れて、接続されている単位発光ダイオード群の発光ダイオードのすべてが発光しなくなることを防ぐ。
主に、LED ロープライトの商材に適用

【特許第 4512836 号】発光体支持用クリップ

ライン状のイルミネーションを容易に針金に取り付け、取り外しでき、かつ発光体を一定方向に確実に揃えることができ、見栄えの良いライン状のイルミネーションを構築できる発光体支持用クリップに関する

【登録商標第 5730318 号】

SPLT（エスピーエルティー）

