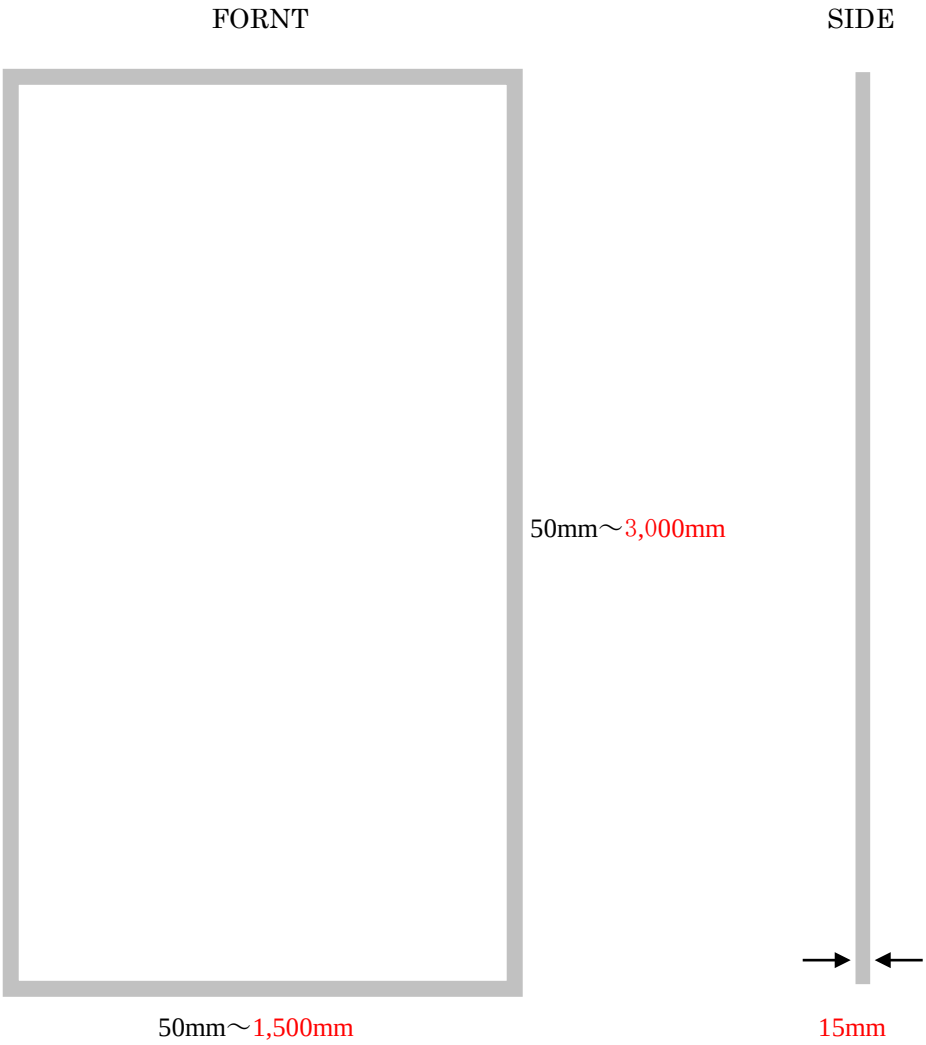
LED LIGHT PANEL



LED LIGHT PANEL

LEDを使用した超薄型LED LIGHT PANELをご提案。
空間を最大限に活用し、ダイナミックにそして明るく！
また、災害時に避難路となる通路幅を効果的に確保

最大サイズ

1,500mm×3,000mm

※長物は、つなぎ合わせで対応可能

超薄型

厚さわずか15mm

R加工

最小径∅500mm

※2枚または4枚合わせで円柱に施工

長寿命

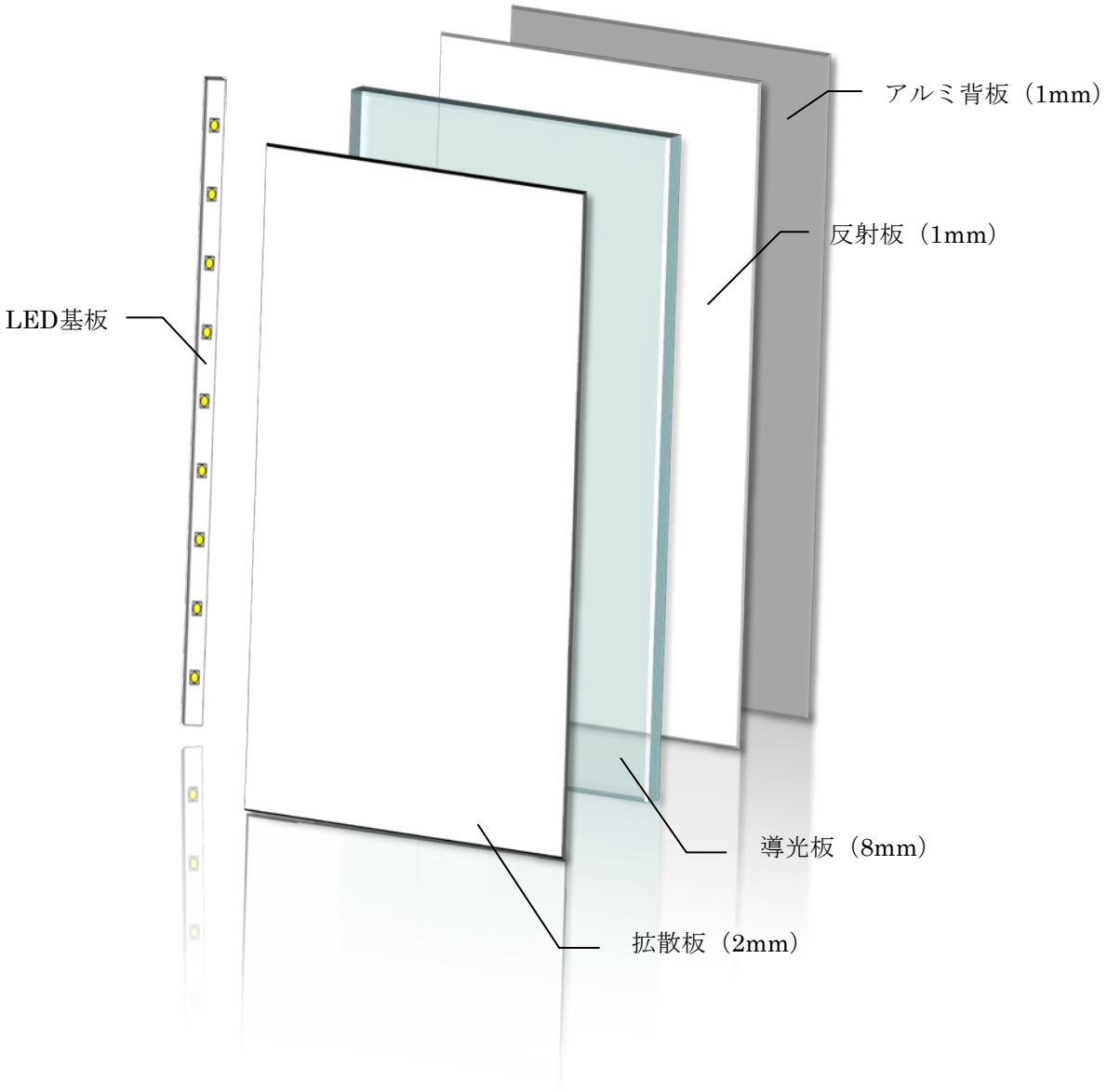
50,000時間

※メンテナンスコストを大幅に削減

省エネ

消費電力が蛍光灯内照式の1／2～1／4

LED LIGHT PANEL　構造



※LED基板は、オリジナルアルミフレームに収納し、希望照度によって片側　・両側入光仕様となります。
また、両面発光仕様の場合は、反射板・アルミ背板の代わりに拡散板（2mm）となります。

LED LIGHT PANEL　（特徴）

1 機能性

- 薄型・大判サイズ・ムラの少ない均一面発光
- R加工・両面発光が可能
- 色温度が選択可能（3,500K・5,000K・7,000K）調光もできる

2 経済性

- LEDの球数を抑え、省電力で経済的
- 50,000時間の長寿命によりメンテナンスコスト削減
- 熱が非常に少ないので、空調等の電気量を軽減

3 環境性

- 消費電力が少ないのでCO2削減に大きく貢献
- 蛍光灯と違い水銀などの有害物質を含まないので環境にやさしい
- 紫外線が出ないので、色あせや目にやさしい