

Made in Japan

業界初

目にやさしいLED

EP LED

Eye protect

製造の
すべてを
社内で対応

目によくない波長 (415~455nm) を 約8割カット

Light Source	415~455nm 目によくない波長	465~495nm 目にやさしい波長
Eye Protect LED	33%	117%
既存のLED	121%	47%
太陽光	100%	100%

415~455nmは目によくない **Blue Light** と言われ、多すぎると目に被害を与え、すぐに目を疲れさせ、さらに長期的には視神経に被害を与える可能性があります。

人に優しい波長 (465~495nm) を 約2.5倍以上増やした

465~495nmの波長の光に反応して、メラトニンを分泌させ、人体の生理活動を助ける。
例) 認知能力の向上、体温調節、心臓の拍動の調節 など

弊社商品へのバージョンアップが可能

LEDライト

~TMLシリーズ~

~TML FPLシリーズ~

- 110W タイプ (2400mm)
- 40W タイプ (1200mm)
- 32W タイプ (830mm)
- 30W タイプ (630mm)
- 20W タイプ (600mm)
- 15W タイプ (430mm)
- 10W タイプ (300mm)
- カスタム品
※2:明るさ・消費電力をカスタマイズ

- FPL55 FHP45 タイプ (560mm)
- FPL36 FHP32 タイプ (415mm)
- FPL27 FHP23 タイプ (245mm)

ワイドライン WIDE LINE

バーライト BAR LIGHT

主な使用場所

学校

図書館

保育園

寝室

病室

事務所



製造元

株式会社 トミサワ

〒689-1403 鳥取県八頭郡智頭町南方 1186

☎0858-75-0347

<http://www.fa-tomisawa.com>