

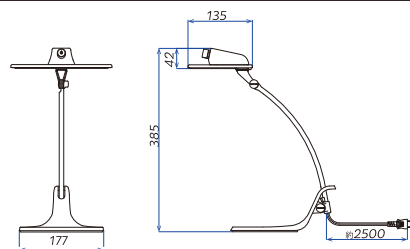
私たちが現代人は
光のストレスにさらされています

オフィスでテレワークで常にPCを使用し、情報はスマートフォンで常時確認する生活をしています。一昔前とは比較にならないくらい目を酷使しています。それは目の健康だけでなく、睡眠や体の生体バランスに対しても多大な悪影響を及ぼします。

EXARM OLED *Petit*

エグザームオーレッドプチ

点けていることを忘れるくらい自然で心地よいあかりをコンパクトでスタイリッシュにインテリアに合わせやすいデスクライトです



品番	白色光：LEX-3140BK (ブラック) LEX-3140WH (ホワイト) (4000K) LEX-3140BL (ブルー) LEX-3140PI (ピンク) 電球光：LEX-3141BK (ブラック) LEX-3141WH (ホワイト) (3000K) LEX-3141BL (ブルー) LEX-3141PI (ピンク)
器具光束	LEX-3140：150 lm / LEX-3141：180 lm
消費電力	最大 8.2W 最小 0.9W 待機時 0.1W
定格入力電圧	AC 100V
定格周波数	50/60 Hz
直下照度	LEX-3140：320 lx / LEX-3141：390 lx
光源	カネカ有機EL照明パネル
本体サイズ	高さ 約385 × 幅 約212 × 奥行き 約310 (mm)
質量	1.2 kg
調光機能	ボリューム調光
価格	オープンブライス

SWAN Product by
SWAN Light Manufacturing Co., LTD.
スワン電器株式会社

HEADQUARTERS
277-0931 千葉県柏市藤ヶ谷1830
TEL / 04-7191-5088

TOKYO OFFICE
150-0002 東京都渋谷区渋谷1-10-3
スタープラザ青山201号
TEL / 03-6427-4988



<https://swanlighting.jp>

EXARM OLED *Petit*

この光って何？
集中力続く
デスクライト

有機EL照明パネル

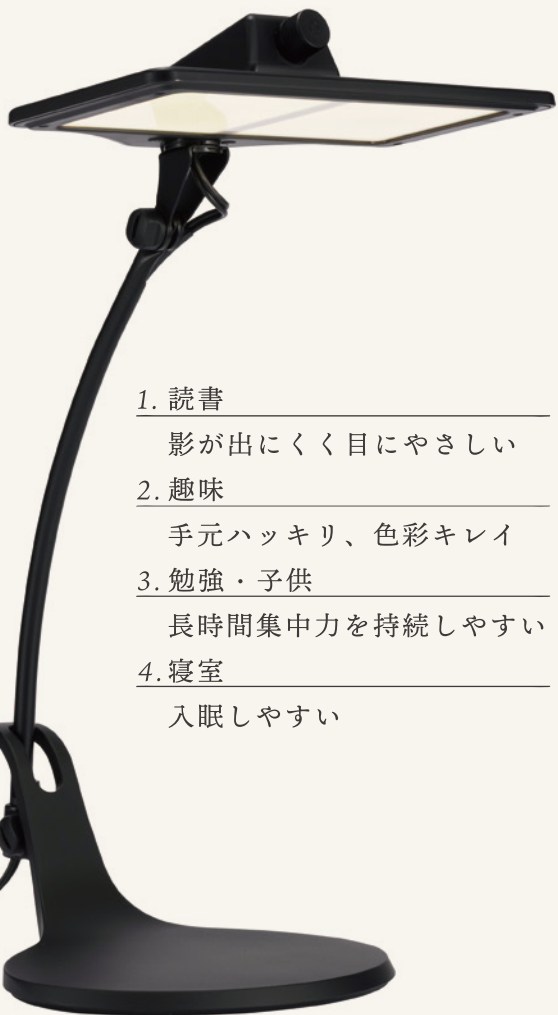
kaneka

EXARM

Kaneka

EXARM

良い記憶力・良い睡眠
私たちのカラダに良い光



1. 読書

影が出にくく目にやさしい

2. 趣味

手元ハッキリ、色彩キレイ

3. 勉強・子供

長時間集中力を持続しやすい

4. 寝室

入眠しやすい

About OLED (Organic Light Emitting Diode) = 有機EL

OLED (カネカ有機EL照明) は照明用に開発された新しい光源です。

国際規格IEC62868「一般照明用OLEDパネルの安全要件」を満たし、危険なUV、ブルーライト、赤外線が無いことが確認されています。

読書

Reading

面発光でやさしく照らし、影が出にくい

OLEDは、有機材料を何度も蒸着加工する特殊な製法により、点ではなく「面で発光する光源」に仕上げられています。

勉強

Study

長時間集中しやすい新しいひかり

OLEDは長時間の目視作業現場でも選ばれています。

眩しさが抑えられた疲れにくいひかりのため、集中力が持続しやすいことがLEDと比較した検証実験でその傾向が実証されました。

趣味

Hobby

繊細な色の違いを表現するひかり

クリエイティブな趣味の作業では、黒と紺などの微妙な色の差を表現できるひかりが、表現力豊かな作品づくりに最適です。

カネカ有機EL照明はRa:92通常の評価色に加え、赤色、木の葉の色等の特殊演色評価数でも高い値を示しています。

寝室

Sleep

就寝前の読書にも心地よいひかり

OLEDはメラトニンの分泌を抑制するブルーライトが抑えられています。就寝前に使用しても体内時計を乱れにくくし、良い睡眠に繋がります。さらに緑の波長領域が多く含まれるため、弱い光でも文字が見やすい特性があります。