

ブルーライトや紫外線が少なく目に優しい 面発光型「有機ELデスクライト」エコリカから新登場

株式会社エコリカ（本社：大阪市中区、代表取締役社長：宗廣 宗三）は、有機EL（OLED）パネルを使用したデスクライト「ecorica OLED SKY」を6月20日に発売いたします。

次世代照明のひとつとして期待されている有機EL照明ですが、これまで有機EL（OLED）パネルの量産や価格などに課題があり、一般向けの照明器具としての商品化が少なかったのが現状でした。

そこでエコリカでは、有機EL照明をデスクライトという身近な照明器具として量販店を中心に販売展開することで、有機EL照明の認知をさらに高めていきたいと考えています。

「ecorica OLED SKY」が採用している有機EL（OLED）パネルは薄くて軽い面発光型の光源です。自然にやわらかく広がる光は演色性が高く、また、ブルーライトや紫外線も少ないため人体への影響が小さく、光が当たり続けることによる対象物の色あせ（退色）を防ぎます。

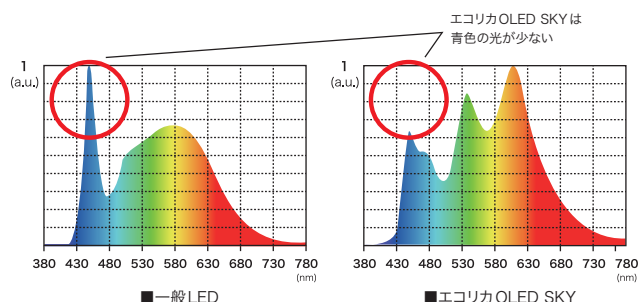
面発光なので「まぶしさ」や「対象物の強い影」など、人体のストレスとなる要因が少なく、学習や読書はもちろん、長時間のデスクワークを行うデザイナーや設計者の方々にも使っていただきたい目に優しいデスクライトです。

さまざまな使用環境に調和するシンプルな本体デザインで、スライドタッチによる直感的な操作ができる7段階調光機能を搭載。使用シーンを問わず、誰にでも簡単にご使用いただけます。

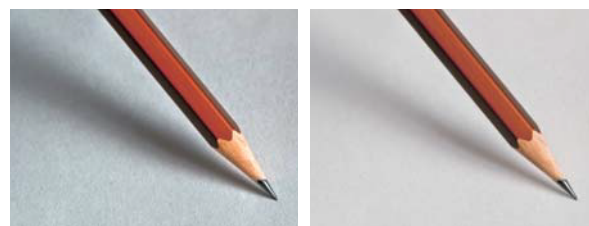
有機ELデスクライト
「ecorica OLED SKY」



主な特長



一般的なLED照明に比べてブルーライトの発生が少なく、ブルーライトによる目の負担や、夜間にブルーライトを多量に浴びることが原因ともいわれる「体内時計の狂い」が引き起こす、睡眠障害のリスク軽減が期待できます。



■一般LED

■エコリカOLED SKY

一般的なLED照明の点発光と違い、OLEDは面発光なので「まぶしさ」や「対象物の強い影」が少なく、デスクでの繊細な作業に最適な光を提供。デスクワークの集中力持続をサポートします。

■製品概要

製品名	有機EL デスクライト「ecorica OLED SKY」
製品名読み方	エコリカ・オーレッド・スカイ
型番	EELM-SKY100-W
JANコード	4562451408195
希望小売価格	オープン(市場想定価格:税別47,500円)
発売予定日	2018年6月20日
サイズ	W322×D279×H384mm
重量	960g ※ACアダプタを除く
色温度	4000K(白色相当)
演色性	平均演色評価数 Ra90
全光束	95 lm ~ 500 lm
定格寿命	約40000時間(光束維持率70%時)
調光	7段階(スライドタッチコントロール)
使用環境温度	0 ~ 40℃
使用環境湿度	0 ~ 70%RH
消費電力	2 ~ 11W
電源	ACアダプタ(入力 AC100-240V 出力 DC12V/2A)
保証期間	1年

※定格寿命は平均値であり保証値ではありません。

※製品の外観、仕様は改良のため予告なく変更することがあります。

※発売時期は変更になる可能性があります。

■使用イメージ



詳細 URL : <http://www.ecorica.jp/oled/sky.html>

【本発表に関するお問い合わせ】

●報道関係の方のお問い合わせ先

株式会社エコリカ 広報担当まで

〒540-0027 大阪市中央区錦屋町1丁目2番9号

TEL : 06-4790-2301 FAX : 06-4790-2303

●お客様からのお問い合わせ先

TEL : 06-4790-2302 (LED 専用ダイヤル)

受付時間 : 月～金曜日 10:00 ~ 18:00

(祝祭日・弊社指定休日を除く)

【株式会社エコリカについて】「人と地球に貢献します」の経営方針のもと、エコロジー&エコノミー・リサイクル・カンパニーとして、インクジェットプリンタに使用するインクカートリッジの回収をシステム化し、リユースによる製品製造およびリサイクル(再資源化)を行うビジネスを展開。これらリサイクルインクカートリッジの製造・販売を通しての環境意識の啓蒙活動が高く評価され2009年度の第18回地球環境大賞「フジサンケイビジネスアイ賞」、エコマークとしては初の表彰制度となる、「エコマークアワード2010」銀賞をそれぞれ受賞。2008年1月より、LED照明の開発を開始。2009年4月、エコリカ初のLED照明を発表。そして、2017年7月にLEDに続く次世代の照明として期待される有機EL(OLED)照明市場へ参入。 ●名称:株式会社エコリカ ●所在地:〒540-0027 大阪市中央区錦屋町1丁目2番9号 ●代表者:代表取締役社長 宗廣 宗三 ●設立:2003年7月 ●資本金:3,000万円 ●URL:<http://www.ecorica.jp/>