

安全な病院経営、看護師さんの笑顔のために。

ヒヤリ・ハット
医療事故 **0** へ
ゼロ

光る **秒針機能** 搭載

看護・介護のプロが持つ、「人に寄り添う」ための照明

新型ナースライト

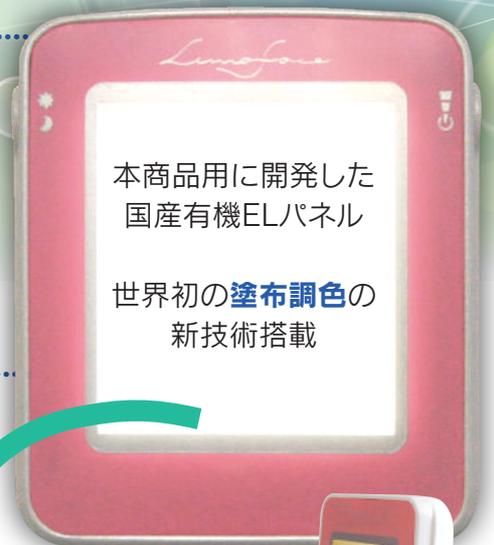
有機ELナースライト

型番 LF-M1-D1

最新の調色型有機ELを使い、現場の課題を解決

プロ仕様の照明を謳う3つの特長

- **両手が使えるので、安全に確実に作業できる**
～全体を均一に照らすので、視野が広く確認などの作業に最適
- **用途に応じて最適な光に切替えて作業できる**
～巡回時に眠りを妨げない光、確認時に状態が正しく見える光
- **均一な明るさの照明を常に付けて作業できる**
～専用クリップで服へも簡単に取り付け、熱が出ないので安全



本商品用に開発した
国産有機ELパネル

世界初の**塗布調色**の
新技術搭載

実物大

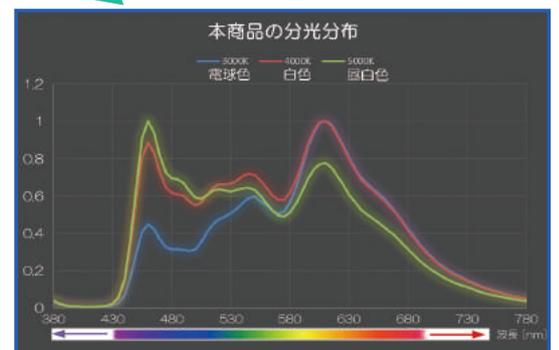
服から外し、カート台や
床頭台に置いて使えます。



医療事故につながる「ヒヤリ・ハット」分析を見ると、看護師に関わる部分が極めて多いことがわかります。

- 病院での「ヒヤリ・ハット」の分析では、
- ・看護師が**80%以上** (准看護師/看護助手を含む)
 - ・病室での発生が**56%**
 - ・処方や療養生活の場面で**50%**
 - ・「確認不十分」、「観察不十分」で**57%**
- 他にも看護師に絡む原因が続く。

出所 日本医療機能評価機構



色を変えても、太陽光に近い平坦なスペクトルは、対象物の発色を見逃さずに確認するのに最適です。

データ測定：バイオニアOLEDライティングデバイス㈱

看護・介護のフロが持つ安心のツール

新型ナースライト

有機EL照明
ルナフェイス

有機ELナースライト



このライトが提供する4つの価値

業務に応じて
かしく照らす



患者の巡回には眠りを妨げない電球色、正確な発色確認には医療で使われる白色に簡単に切り替えて使えます。

ワンボタンで **特許出願中**
点滴落下速度確認



1秒点滅は緑、5秒点滅は赤、暗い中でも見えます。

暗い中、患者さん横で、点滴速度を合わせたり確認する目安として使える「光る秒針機能」を初めて搭載しました。

胸に取付け、
両手で作業が出来ます



夜間の患者さんの車いす移動でも、両手が自由に使えるので、安心・安全に運ぶことができます。

夜間の災害発生時は
防災用ライトに早変わり



避難します。

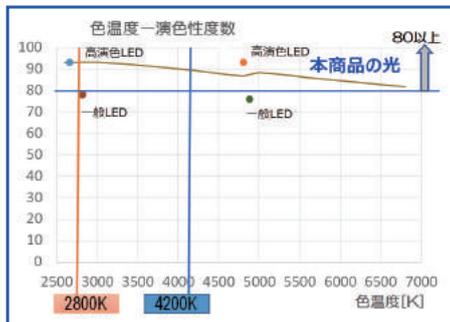
夜間の災害発生時には患者誘導用に使えます。急な電池切れの心配がなく、両手が自由なので介助もし易くなります。

調色型有機EL照明を使った3つの理由

(使用有機ELパネル: VELVEシリーズ・最新モデル)

有機EL照明は、髪の毛の1000分の1以下の超薄膜構造の有機材料に電気を流して発光させたハイテクな光源です。人と同じ有機物を使い、自然にも人にも優しいのが特長です。

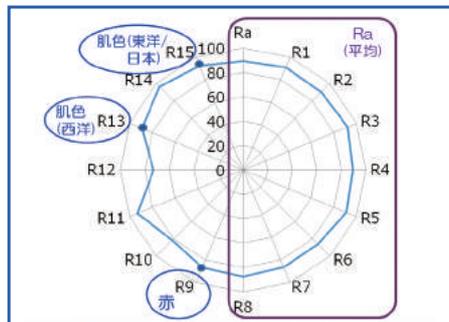
色を変えても正確な発色



巡回用の色(2800K)、確認用の色(4200K)のいずれに対しても高い演色性を実現しており安心です。

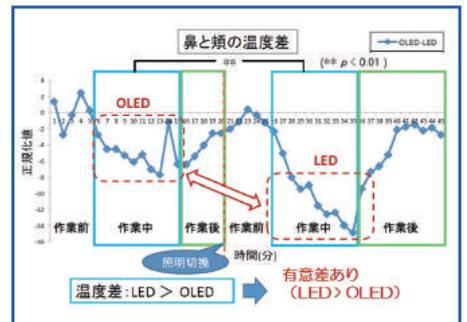
データ測定: バイオニアOLEDライティングデバイス㈱

赤や肌色にも正確な発色



平均値が高いだけでなく、正確な発色が不可欠な赤(R9)や顔色(R15)の再現性が高いのが特長です。

ストレスを感じにくい光



LED光に比べて交感神経への作用が少ないので、癒し(リラクセス)効果が実証されています。

研究実施機関: 山形大学

仕様一覧

※商品の外観、仕様などは改良のため、予告なく変更する場合がございます。予めご了承ください。

使用光源	調色型有機EL	構造	本体(クリッパー体型)
輝度	最大1500cd/m ² (調光3段階)	秒針機能	LED・緑色点滅(1秒間隔)・赤色点滅(5秒間隔)
光源寿命	10000時間以上	充電方法	USBケーブル経由充電
色温度	2800K(電球色)/4200K(白色)	操作ボタン	3つ(OFF/ON+調光、調色、秒針)
外形寸法	72×61×15mm(クリップ含まず)	使用電池	リチウムイオン電池 3.7V
重量	約67g	駆動時間	約12時間(標準)/約8時間(高輝度)/約24時間(最長)

販売元



製造元 **株式会社タカハタ電子**

本社営業 〒992-0003 山形県米沢市窪田町窪田1188番地
TEL 0238-36-0013 FAX 0238-36-0009

東京営業 〒101-0021 東京都千代田区外神田6-14-9
秋葉原MFビル28号館7F
TEL 03-5807-7791 FAX 03-5807-7793