

検査・メンテナンス現場における
作業中の明かりの悩みを解決!



白飛びで不良を見逃すリスクが悩み…

均一な光で、不良を見逃しにくい

照り返しを抑制し、品質を守ることに貢献

狭い照射範囲で、
点検に時間がかかることが悩み…

自然光のように広がる OLED の光

一度の照射で、広範囲に見える

点検時間の短縮に貢献



カネカ OLED ※1 ハンディライト mini

見えるが変わる ライト、新発売

現行のハンディライトだとまぶしくて
目が疲れると感じたことはありませんか？
カネカ OLED ハンディライト mini は、
拡散された優しい光で、目が疲れにくく
光源が映り込んでも不良が飛びにくいので、
見逃しのリスクを低減。あなたの仕事の味方になります。



反射で見えない。
確認に手間どることが悩み…

反射の少ないやわらかな光

OLED だからクリアに見える

まぶしすぎて、
目が疲れることが悩み…

拡散される優しい光

OLED の光は刺激が少ない低ブルーライト



連続点灯時間 8 時間を確保 (通常モード時)

USB-C コネクタを使用して充電 (約 3 時間)

握りやすい
ラバーグリップ

ストラップ※2 取付け可能

※1 OLED : 有機 EL (Organic Light Emitting Diode)

※2 本製品にストラップは同梱されておりません。

カネカ OLED ハンディライト mini

検査・メンテナンス現場において、作業者の目の安全を考えながら、高精度な検査を実現させたい。品質管理をサポートする新しいハンディライトです。

About OLED (Organic Light Emitting Diode) = 有機EL

カネカ OLED 照明は照明用に開発された新しい光源です。
太陽光に近い波長をもつ一方で、
ブルーライト成分が低く、紫外線がないことが確認されています。



カネカ OLED 照明を
もっと詳しく知る

カネカ OLED 照明の魅力

ハレーションが起きにくい 「低反射」

拡散された光が対象物に届くため、強い照り返しを抑え白飛びによる不良箇所の見逃しを防ぎ、ワーク表面の異変に気づきやすくなり、作業性の向上に貢献します。



一般的な LED 照明



カネカ OLED 照明

広範囲を均一に照らす 「面発光」

OLED 照明が発する光は、広範囲を均一に照射できるため、広い視野を確保することができ、作業時間の短縮が期待できます。



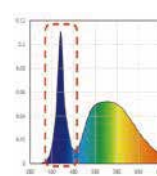
一般的な LED 照明



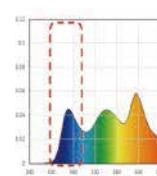
カネカ OLED 照明

目が疲れにくい 「低ブルーライト」

目に対する影響が大きいとされるブルーライト成分の波長が少ないことが確認されています。また、まぶしさを感じにくいため、負担の軽減に貢献します。



一般的な LED 照明



カネカ OLED 照明



「片手が使えない」
ハンディライトの
悩みを解消

項目	仕様
製品名	カネカ OLED ハンディライト mini
型番	KP40A-HN1
色温度	4000K (白色)
点灯モード	2パターン(通常モード / ハイパワーモード)
全光束	30lm(通常モード) / 50lm(ハイパワーモード)
連続使用時間	8時間(通常モードでの使用時)
充電時間	3時間 (USB-C 充電)
充電回数	800回 (バッテリー仕様)
使用温度範囲	-10~40℃
IPレート	IP52
重量	175g
外形寸法	

製造・販売元

株式会社 カネカ
OLED 事業開発プロジェクト

〒107-6028 東京都港区赤坂1-12-32
お問い合わせ: oled-market@kaneka.co.jp
OBK-4500-002/003