

現場作業向けLEDワークライト 発売

株式会社TJMデザイン(本社・東京都板橋区、社長・田島庸助)は、建設・建築現場向けのLEDワークライト5機種を10月19日に発売。販売は全国の金物店、ホームセンター他です。

LEDワークライトG301 メーカー希望小売価格12,000円(税別)

近距離照明に適するCOB*フラッドライト*と、遠距離照明に適するスポット照射LEDの2光源を搭載したマルチワークライト。COBフラッドライトおよびスポットLEDのみの使用と、ダブル照射も可能。3種類の明るさを選択可能。明るさを表す全光束は最大300lm。

使用方法は、①ハンドライトとして握る、②底面のマグネットを利用してスチール製部材などに固定する、③フックハンガーを利用して吊るすなどが可能。電源はリチウムイオン充電電池 ZP3729C(別売)を使用。連続使用時間は最長20時間。製品寸法はタテ 210 mm・直径 76 mm、質量は 270g。

専用充電電池をセットしたG301-SPも同時発売。

※COB=チップオンボード。

※フラッドライトとは、作業エリア全体を広く照らす配光と光量を持った光源を表す目的で”Flood”(フラッド=洪水の意)を用いています。



LEDワークライトG401 メーカー希望小売価格18,000円(税別)

自然な色に見える高演色COBフラッドライトとスポットライトの遠近2光源を搭載したマルチワークライト。平均演色評価数 Ra>95・色温度 6000K のCOBフラッドライトは、塗装後の仕上がり確認や多芯線ケーブル加工などで色差を鮮明に照らし識別を容易にする効果が期待できる。3種類の明るさを選択可能。明るさを表す全光束は最大400lm。

使用方法は、①ハンドライトとして握る、②底面のマグネットを利用してスチール製部材などに固定する、③吊り下げ用フックを利用して吊るすなどが可能。電源は内蔵のリチウムイオン充電電池とし AC アダプターと USB-C ケーブルを付属する。連続使用時間は最長7.5時間。製品寸法はタテ 241 mm・ヨコ 48 mm・厚さ 30 mm、質量は 270g。



LEDワークライトR401 メーカー希望小売価格47,000円(税別)

高演色COBフラッドライトとBluetooth® スピーカーを搭載したワークライト。平均演色評価数 $Ra > 95$ ・色温度 6000K のCOBフラッドライトは、明るさを表す全光束が最大4000lm。塗装後の仕上がりが確認や多芯線ケーブル加工などで色差を鮮明に照らし識別を容易にする効果が期待できる。5種類の明るさを選択可能。

Bluetooth® 対応スピーカーは、スマートフォンと無線接続することでスマホ内の音楽やアプリによるラジオ放送等を楽しむことができる。USB ポートからスマートフォンへの電源供給も可能。

電源は内蔵のリチウムイオン充電電池とし、連続使用を可能とする専用 AC アダプターを付属する。

連続使用時間は最長8時間(内蔵充電電池使用時)。

製品寸法はタテ 206 mm・ヨコ 319 mm・厚さ 82 mm、質量は 2,800g。三脚やマグネットベース等アクセサリ(別売)も用意。



LEDワークライトR151 メーカー希望小売価格30,000円(税別)

色温度調整機能とBluetooth® スピーカーを搭載したワークライト。平均演色評価数 $Ra > 80$ のCOBフラッドライトは、明るさを表す全光束が最大1500lm。電球色相当(2500K)から温白色、白色、昼白色(6500K)まで7段階の色温度調整を可能とし様々なシーンに対応する。5種類の明るさを選択可能。

Bluetooth® 対応スピーカーは、スマートフォンと無線接続することでスマホ内の音楽やアプリによるラジオ放送等を楽しむことができる。USB ポートからスマートフォンへの電源供給も可能。

電源は内蔵のリチウムイオン充電電池とし、連続使用を可能とする専用 AC アダプターを付属する。

連続使用時間は最長16時間(内蔵充電電池使用時)。

製品寸法はタテ 131 mm・ヨコ 212 mm・厚さ 65 mm、質量は 1,400g。三脚 (別売)も用意。



LEDハンドライトK252C メーカー希望小売価格5,000円(税別)

大型リフレクターの採用による照射距離250mの長距離照射が可能なハンドライトと誘導灯を一体化したLEDハンドライト。明るさを表す全光束は最大250lm。シグナルコーンは独自の最適勾配設計とし、直進光を効率的に吸収、ムラなく全面から発光するため極めて視認性の高い誘導灯として使用できる。ライト本体やコーンを取り付けるベルト用ホルスター付。明るさは、50lm・250lm・点滅・増減点滅の4種切替。電源は調達しやすい単三形電池3本(別売)を使用。連続使用時間は最長25時間。製品寸法はタテ 407 mm・直径 63 mm、質量は約190g(いずれも誘導灯時。電池除く)。



写真下はシグナルコーンを外した場合。



LEDワークライトG301使用のイメージ画像



EDワークライトR401使用のイメージ画像

■資料に関するお問い合わせは
株式会社TJMデザイン 制作室・務台(むたい)まで 電話03(3969)6604
Tajimaホームページ <http://www.tajimatool.co.jp/>
電話番号をご掲載いただく場合はフリーダイヤル0120-125577にてお願いいたします。