

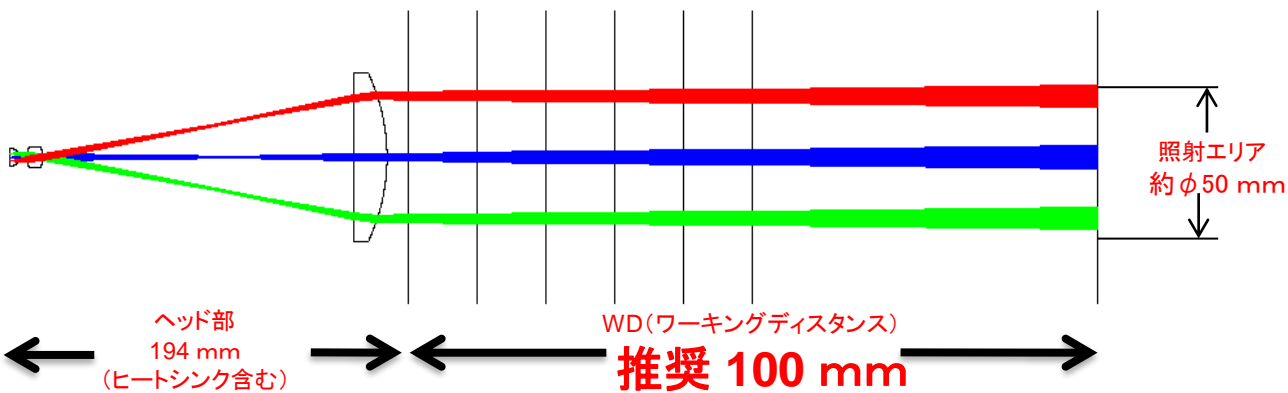
大口径φ50テレセントリックLED照明

Flat Power® L-VLTC-1 テレセントリティー 0.5° 以下

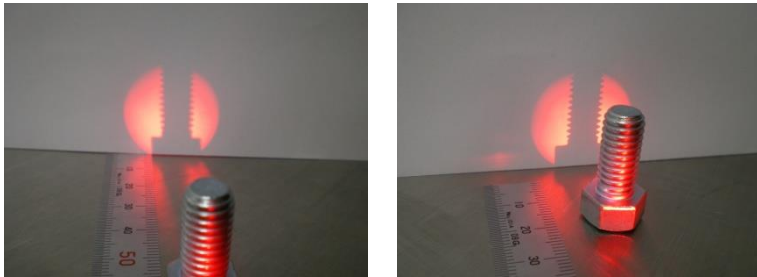
WD=0~300 mm、照射エリアφ50 mm
照射範囲内で一定の光線角度を維持



テレセントリック照明の光線図(シミュレーション)



WDを変化させても照射エリアが変化しない。



透過光での形状測定用途に応用。
ワークの位置が変化しても寸法は変化しない。

【用途】
寸法測定用光源
形状認識用光源
画像処理用光源

<光学仕様>

焦点距離: 90 mm
テレセントリティー: $\leq 0.5^\circ$
照射スポット径: $\phi 50$ mm

<照度>

白色: 1100 Lx
赤色: 523 Lx

<電気仕様>

LED消費電力: 30 W

<外形寸法および重量>

ヘッド部
L194.6 mm $\phi 56$ mm
重量80g

専用電源ユニットは高周波PWM点灯と
ストロボ発光機能を標準設定しています。

型式: NSP-1



前面



背面

幅115mm x 奥行166mm x 高さ108mm
使用電源: AC85V~264V

NACACUE
株式会社 仲久

〒601-8204 京都市南区久世東土川町194-1
TEL075-934-4178 FAX075-934-1870
www.nacacue.co.jp