

# 『8mm 角テレセントリックホモジナイザ』

—8mm 角の範囲を照射できるホモジナイザです—

より小さな範囲を効率良く照射できる照明光源が欲しい、というお客様の声から生まれました

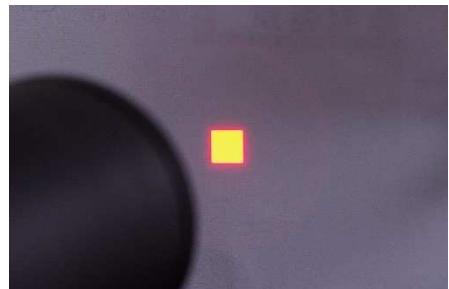
## 『8mm 角テレセントリックホモジナイザ: TBH-8』



T B H-8 外観

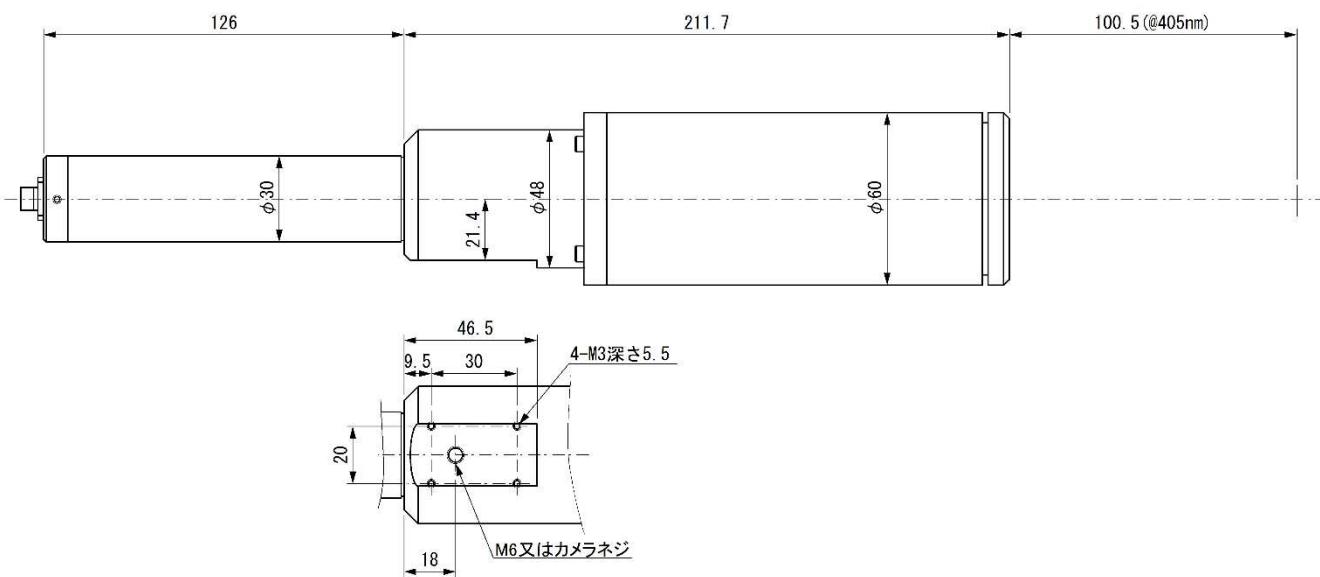
本ホモジナイザは、当社製品「TBH-12」の思想を受け継ぎながら更なる進化を遂げた本格的「**高効率テレセントリック光学系**」になっています。

当社オリジナルな新設計により、**8mm 角の範囲をテレセントリック均一照明**するとともに、従来品より格段に高い光の利用効率を実現しました。



光の利用効率は、従来機種「TBH-12」の約 2.3 倍（設計値）を実現しています。しかも、「可視領域から近赤外領域」までの波長に対応しています。

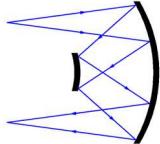
右図は、赤色 LED ファイバ光源による照射例を示しています。



〈TBH-8 外観図〉

●改良のため、予告なく仕様を変更する場合がございますのでご了承ください。

株式会社 オプトメカ エンジニアリング



〒434-0015 静岡県浜松市浜北区於呂 3923-10

TEL/FAX: 053-583-0682

E メール: [optomecha\\_engin@star.tnc.ne.jp](mailto:optomecha_engin@star.tnc.ne.jp)

ホームページ: <https://opto-mecha.com>