

UV硬化装置

**BALDWIN**<sup>®</sup>

# UVランプヘッド QuadCure<sup>™</sup>

最少限の電力で最高の硬化性能を実現します  
ボールドウインのUV硬化装置用ランプヘッド



高出力  
240W/cm

独自設計  
低放射熱

保守性  
容易なメンテナンス  
簡単なランプ交換

信頼の実績  
1000システム  
以上

日本ボールドウイン株式会社

# 独自の最適設計－4つの反射板 ボールドウィンのUVランプヘッド **QuadCure™**

最先端の光学設計とランプ駆動回路により、水銀からメタルハライドまで幅広いランプを安定的かつ高効率に照射可能です。

## ● 特長1

### ハイパワー2灯式ランプ

排紙部は240W/cm x 2灯もしくは  
200W/cm x 3灯が選択可能。  
⇒ 2灯式はコストダウンが可能

## ● 特長2

### 色間専用ランプハウジング

最適化された反射板形状により、高効率  
の反射を実現。  
⇒ ロスが少なくエネルギーセーブ

## ● 特長3

### 空水冷式

完璧なエアフローマネジメントと適切な8つ  
の冷却水孔配置により、ランプと反射板の  
熱を効率よく取り除きます。  
⇒ 反射板の長寿命化を実現

## ● 特長4

### クリーンな反射板

独自の反射板形状により、ゴミの付着を低減  
する排気エアー流路を形成。  
⇒ UVロスを招く石英ガラス板不要で  
さらにメンテナンス軽減、出力も安定

- スタンバイ時の消費電力は運転時の30%と省エネです。(他社40%)
- 放射範囲が狭いため、大幅に熱放射を削減しています。  
(約33%減：他社製品比)
- 世界で既に1000システム以上が稼働中。  
実績に基づいたご提案が可能です。
- ボールドウィンでは、ランプも自社設計しております。  
そのため、工具なしでランプ交換ができ、非常に簡単です。  
また、本装置に最適に設計されており、装置の性能が最大限  
に発揮されます。  
他社にない特別なランプを作ることも可能です。  
(例：240W/cm、Black UVなど)



**BALDWIN**®

日本ボールドウィン株式会社

代理店

本社 〒108-0023 東京都港区芝浦4-9-25芝浦スクエアビル  
静岡事業所 〒424-0114 静岡県静岡市清水区庵原町140-5  
大阪支店 〒534-0011 大阪府都島区高倉町1-9-26レジデンスツルイ101号室  
名古屋サービスセンター 〒452-0844 愛知県名古屋市中区上橋町292  
九州営業所 〒812-0893 福岡県福岡市博多区那珂5-9-28  
中国営業所 〒723-0015 広島県三原市円一町4-1-38

TEL 03 (5418) 6111 FAX 03 (5418) 6119  
TEL 054 (366) 9054 FAX 054 (366) 9069  
TEL 06 (6928) 6791 FAX 06 (6928) 6793  
TEL 052 (509) 6211 FAX 052 (509) 6219  
TEL 092 (588) 1611 FAX 092 (588) 1619  
TEL 0848 (67) 1081 FAX 0848 (67) 1080