

UV-LED LIGHT SOURCE EXECURE-H-MVC

Features

- ① ヘッドユニット H-1VH 72 式をマルチドライブ。(*1)
高出力 LED チップを搭載した新開発ヘッドユニットに対応。
- ② 自由自在の UV 照射制御。
接続チャンネル別の個別照射と全チャンネル一括照射に対応。
- ③ RoHS 対応。CE マーキング取得。
- ① 同時駆動 72 組 H-1VH 照射頭组件。(*1)
用新開発照射頭组件対応 (搭載了高輸出 LED 芯片)。
- ② 自由自在の UV 照射制御。
可进行各接続口の個別照射和所有接続口的同时照射。
- ③ 符合 RoHS, CE 规格。
- ① Multi-drive of seventy-two H-1VH head units. (*1)
Supports newly developed head units with built-in high-power LED chips.
- ② Unrestricted control of UV irradiation.
Supports individual irradiation per connected channel and batch irradiation of all channels.
- ③ RoHS compliant. CE marking obtained.



- *1 マルチコネクタ H-MVC-01 4 式 (別売品) が必要です。
- *1 需要 4 組可以连接多数照射头组件的连接器 H-MVC-01 (另售品)。
- *1 Requires four H-MVC-01 multi connectors (sold separately).

LED ヘッドユニット応用例 LED Head Unit Application Examples

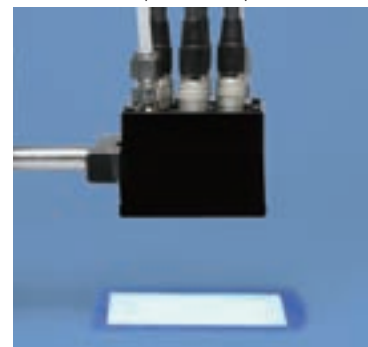
線形照射 Line Shape Irradiation



角形照射 Square Shape Irradiation



角形照射 Square Shape Irradiation



Specifications

| 形名 / Model | EXECURE-H-1VC II | EXECURE-H-1VC | EXECURE-H-MVC |
|---|---|---|---|
| 電源 / Power Supply | AC100-240V 50/60Hz (*1) | | |
| LED ヘッドユニット 駆動可能数 Number of drivable LED Head Units | H-1VH | 4 式 / 4sets 8 式 / 8sets (*2) | 1 式 / 1set 4 式 / 4sets (*2) |
| | H-4VH | 2 式 / 2sets | 1 式 / 1set |
| 消費電力 / Power Consumption | 7.5W (*5) / 60W (*6) | 7.5W (*5) / 21W (*7) | 110W (*8) / 340W (*9) |
| リモート機能 Remote Function | 入力 / Input | UV 照射開始 / 終了、緊急停止 / UV Irradiation Start/Stop, Emergency Stop | |
| | 出力 / Output | UV 照射中、エラー / UV Irradiation Underway, Error | |
| 使用周囲温度 / Operating Ambient Temperature | 5-35°C *結露、氷結なきこと / no formation of condensation or ice allowed | | |
| 本体外形寸法 / Dimensions 重量 / Weight (寸法は突起部を除く) (excluding the dimensions of protruding parts) | 90 (W) × 120 (D) × 40 (H) (mm) 約 0.5kg / Approx. 0.5kg | 90 (W) × 130 (D) × 25 (H) (mm) 約 0.4kg / Approx. 0.4kg | 250 (W) × 150 (D) × 145 (H) (mm) 約 3.2kg / Approx. 3.2kg |

- *1 AC アダプター (別売品) が必要です。
使用する LED ヘッドユニットの種類、数量に適合した製品を使用する必要があります。
詳しくは当社までお問い合わせ下さい。
- *2 分岐ケーブル (別売品) が必要です。
使用する LED ヘッドユニットの種類、数量に適合した製品を使用する必要があります。
詳しくは当社までお問い合わせ下さい。
- *3 マルチコネクタ H-MVC-01 1 式 (別売品) が必要です。
- *4 マルチコネクタ H-MVC-01 4 式 (別売品) が必要です。
- *5 H-1VH 1 式を駆動した場合の標準的な値です。
- *6 H-1VH 8 式または H-4VH 2 式を駆動した場合の標準的な値です。
- *7 H-1VH 4 式または H-4VH 1 式を駆動した場合の標準的な値です。
- *8 H-1VH 18 式を駆動した場合の標準的な値です。
- *9 H-1VH 72 式を駆動した場合の標準的な値です。

- *1 需要交流電源适配器 (另售品)。
需要使用, 符合使用 LED 照射头的种类, 数量的产品。详细内容, 请向本公司咨询。
- *2 需要分支线 (另售品)。
需要使用, 符合使用 LED 照射头的种类, 数量的产品。详细内容, 请向本公司咨询。
- *3 需要 1 组可以连接多数照射头组件的连接器 H-MVC-01 (另售品)。
- *4 需要 4 组可以连接多数照射头组件的连接器 H-MVC-01 (另售品)。
- *5 驱动 1 组 H-1VH 时的标准值。
- *6 驱动 8 组 H-1VH 或 2 组 H-4VH 时的标准值。
- *7 驱动 4 组 H-1VH 或 1 组 H-4VH 时的标准值。
- *8 驱动 18 组 H-1VH 时的标准值。
- *9 驱动 72 组 H-1VH 时的标准值。

- *1 AC adapter (sold separately) is required.
Product compatible with the type and quantity of LED head units used is required. Please contact us for details.
- *2 Branch cable (sold separately) is required.
Product compatible with the type and quantity of LED head units used is required. Please contact us for details.
- *3 Requires one H-MVC-01 multi connector (sold separately).
- *4 Requires four H-MVC-01 multi connectors (sold separately).
- *5 Standard value when one H-1VH unit is driven.
- *6 Standard value when eight H-1VH units or two H-4VH units are driven.

- *7 Standard value when four H-1VH units or one H-4VH unit is driven.
- *8 Standard value when eighteen H-1VH units are driven.
- *9 Standard value when seventy-two H-1VH units are driven.