

## 高周波連続点灯用電源

## アナログボリューム調光型

## LPR SERIES

アナログボリュームを使って、各チャンネル個別に0～100%の手動調光ができるタイプです。当社で新開発した回路を搭載することにより、安定発光を実現しました。

## 特長

- 約50kHzでの高周波点灯
- チャンネルごとに0～100%の調光設定が可能
- アナログボリュームによる調光可能
- 外部信号による発光のON/OFF制御が可能
- 安定発光を実現する新開発回路を搭載
- さまざまなニーズに応える多彩なラインナップ

## 1チャンネル式



## ◎ 目盛付ロック式アナログ調光ボリューム

10回転ポテンショボリュームを使用した電源も用意しました。型式の最後に「-L」がついています。500分割の目盛りがあるので設定値を正確に把握することができ、ロック機構が付いているのでボリュームをしっかりと固定できます。細かい設定が可能ですので、小さい光量のときも安定して発光します。

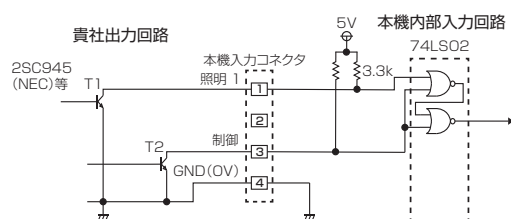
LPR-30W-L (30W型)  
LPR-50W-L (50W型)  
LPR-100W-L (100W型)  
LPR-200S-L (200W型)  
LPR-300S-L (300W型)  
LPR-600W-L (600W型)



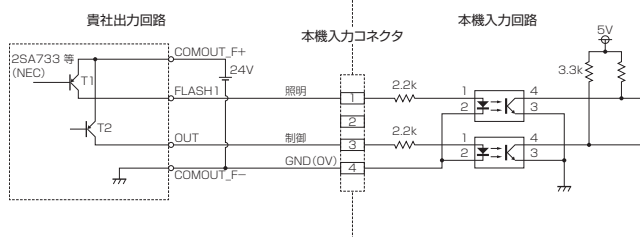
## ■ 外部同期信号による発光ON/OFF制御例

TR2オンで外部制御有効になります。TR1オンの間LED照明が点灯します。発光の立ち上がりは約3.5～12μsです。

## NPN接続仕様



## PNP接続仕様



## AC電源入力/12V照明

|                        |                                                | LPRシリーズ       |                                        |                                        |              |              |
|------------------------|------------------------------------------------|---------------|----------------------------------------|----------------------------------------|--------------|--------------|
| 型式                     | NPN                                            | LPR-10S       | LPR-200S                               | LPR-300S                               | LPR-400S     | LPR-600S     |
|                        | PNP                                            | LPR-10S-P24   | LPR-200S-P24                           | LPR-300S-P24                           | LPR-400S-P24 | LPR-600S-P24 |
| チャンネル数                 | 1チャンネル                                         |               |                                        |                                        |              |              |
| 最大出力電力                 |                                                | 10W           | 200W                                   | 300W                                   | 400W         | 600W         |
| 照明用出力コネクタ数             |                                                | 1灯(SM)        | 1灯(メタル)+2灯(EL)+2灯(SM)                  |                                        |              |              |
| 1CHあたりに接続可能なLED照明の消費電力 | 10Wまで                                          |               | メタル型=200Wまで<br>EL型=100Wまで<br>SM型=50Wまで | メタル型=300Wまで<br>EL型=100Wまで<br>SM型=50Wまで |              |              |
| 出力電圧(2次側)              | DC12V・12V照明に接続可                                |               |                                        |                                        |              |              |
| 入力電源電圧(1次側)            | AC85～132V(AC85～264V仕様もあります。型式の最後に「-2」を付けてください) |               |                                        |                                        |              |              |
| -L型仕様 <sup>※2</sup>    | —                                              | ○             | ○                                      | ○                                      |              |              |
| 最大消費電力(VA)             | 30                                             | 440           | 660                                    | 880                                    | 1320         |              |
| 外形寸法(mm)               | W122×H31×D144                                  | W132×H76×D244 | W182×H101×D256                         | W220×H146×D300                         |              |              |
| 質量(kg)                 | 0.6                                            | 1.9           | 3.0                                    | 6.0                                    |              |              |
| 点灯制御ケーブル               | L-SIG□(P.267参照)                                |               |                                        |                                        |              |              |
| 備考                     | ※1                                             | ※2※3          | ※2※3                                   | ※2※3                                   | ※2※3         |              |

## 外形寸法・仕様

## LPRシリーズの型式の読み方

LPR  -30   \*-P24

□ 一次側電源電圧を表す文字が入ります。  
なし→AC85～132VまたはAC85～264V  
D→DC24V

最大出力電力(全チャンネル合計)

◇ 出力チャンネル数を表す文字が入ります。  
S→1CH式 W→2CH式  
Y→4CH式 H→8CH式

■ 出力電圧(2次側)  
なし→DC12V  
(24)→DC24V

なし→NPN型  
P24→PNP型  
AC85～264V仕様は  
型式の\*に「-2」を付けてください。  
(例:LPR-10S-2)

## DC24V 電源入力/12V 照明

|                        |            | LPRDシリーズ        |                           |                                        |                                        |
|------------------------|------------|-----------------|---------------------------|----------------------------------------|----------------------------------------|
| 型式                     | NPN<br>PNP | LPRD-10S        | LPRD-100S-DIN             | LPRD-200S                              | LPRD-300S                              |
|                        |            | LPRD-10S-P24    | LPRD-100S-P24-DIN         | LPRD-200S-P24                          | LPRD-300S-P24                          |
| チャンネル数                 |            | 1チャンネル          |                           |                                        |                                        |
| 最大出力電力                 |            | 10W             | 100W                      | 200W                                   | 300W                                   |
| 照明用出力コネクタ数             |            | 1灯(SM)          | 1灯(EL)+2灯(SM)             | 1灯(メタル)+2灯(EL)+2灯(SM)                  |                                        |
| 1CHあたりに接続可能なLED照明の消費電力 |            | 10Wまで           | EL型=100W まで<br>SM型=50W まで | メタル型=200Wまで<br>EL型=100Wまで<br>SM型=50Wまで | メタル型=300Wまで<br>EL型=100Wまで<br>SM型=50Wまで |
| 出力電圧(2次側)              |            | DC12V・12V照明に接続可 |                           |                                        |                                        |
| 入力電源電圧(1次側)            |            | DC24V±10%       |                           |                                        |                                        |
| —L型仕様 <sup>※2</sup>    |            | —               | —                         | ○                                      | ○                                      |
| 最大消費電力(W)              |            | 12              | 118                       | 236                                    | 344                                    |
| 外形寸法(mm)               |            | W122×H31×D144   | W80×H121×D90              | W132×H76×D244                          | W182×H101×D256                         |
| 質量(kg)                 |            | 0.6             | 0.5                       | 1.9                                    | 3.0                                    |
| 点灯制御ケーブル               |            | L-SIG□(P.267参照) |                           |                                        |                                        |
| 備考                     |            | ※1              | ※4                        | ※2※3                                   | ※2※3                                   |

## AC 電源入力/24V 照明

|                        |            | LPR(24)シリーズ                                    |                                        |                                        |
|------------------------|------------|------------------------------------------------|----------------------------------------|----------------------------------------|
| 型式                     | NPN<br>PNP | LPR-10S(24)                                    | LPR-200S(24)                           | LPR-300S(24)                           |
|                        |            | LPR-10S(24)-P24                                | LPR-200S(24)-P24                       | LPR-300S(24)-P24                       |
| チャンネル数                 |            | 1チャンネル                                         |                                        |                                        |
| 最大出力電力                 |            | 10W                                            | 200W                                   | 300W                                   |
| 照明用出力コネクタ数             |            | 1灯(SM3P)                                       | 1灯(メタルNR)+2灯(EL3P)+2灯(SM3P)            |                                        |
| 1CHあたりに接続可能なLED照明の消費電力 |            | 10Wまで                                          | メタル型=200Wまで<br>EL型=100Wまで<br>SM型=50Wまで | メタル型=300Wまで<br>EL型=100Wまで<br>SM型=50Wまで |
| 出力電圧(2次側)              |            | DC24V・24V照明に接続可                                |                                        |                                        |
| 入力電源電圧(1次側)            |            | AC85～132V(AC85～264V仕様もあります。型式の最後に「-2」を付けてください) |                                        |                                        |
| —L型仕様 <sup>※2</sup>    |            | —                                              | ○                                      | ○                                      |
| 最大消費電力(VA)             |            | 30                                             | 440                                    | 660                                    |
| 外形寸法(mm)               |            | W122×H31×D144                                  | W132×H76×D244                          | W182×H101×D256                         |
| 質量(kg)                 |            | 0.6                                            | 1.9                                    | 3.0                                    |
| 点灯制御ケーブル               |            | L-SIG□(P.267参照)                                |                                        |                                        |
| 備考                     |            | ※1                                             | ※2※3                                   | ※2※3                                   |

## DC24V 電源入力/24V 照明

|                        |            | LPRD(24)シリーズ     |                                        |                                        |
|------------------------|------------|------------------|----------------------------------------|----------------------------------------|
| 型式                     | NPN<br>PNP | LPRD-10S(24)     | LPRD-200S(24)                          | LPRD-300S(24)                          |
|                        |            | LPRD-10S(24)-P24 | LPRD-200S(24)-P24                      | LPRD-300S(24)-P24                      |
| チャンネル数                 |            | 1チャンネル           |                                        |                                        |
| 最大出力電力                 |            | 10W              | 200W                                   | 300W                                   |
| 照明用出力コネクタ数             |            | 1灯(SM3P)         | 1灯(メタルNR)+2灯(EL3P)+2灯(SM3P)            |                                        |
| 1CHあたりに接続可能なLED照明の消費電力 |            | 10Wまで            | メタル型=200Wまで<br>EL型=100Wまで<br>SM型=50Wまで | メタル型=300Wまで<br>EL型=100Wまで<br>SM型=50Wまで |
| 出力電圧(2次側)              |            | DC24V・24V照明に接続可  |                                        |                                        |
| 入力電源電圧(1次側)            |            | DC24V±0.5V       |                                        |                                        |
| —L型仕様 <sup>※2</sup>    |            | —                | ○                                      | ○                                      |
| 最大消費電力(W)              |            | 11               | 236                                    | 344                                    |
| 外形寸法(mm)               |            | W122×H31×D144    | W132×H76×D244                          | W182×H101×D256                         |
| 質量(kg)                 |            | 0.6              | 1.9                                    | 3.0                                    |
| 点灯制御ケーブル               |            | L-SIG□(P.267参照)  |                                        |                                        |
| 備考                     |            | ※1               | ※2※3                                   | ※2※3                                   |

※1. 半固定ボリューム仕様 ※2. 目盛付ロック式ボリューム仕様もあります。ご注文の際は型式の最後に「-L」を付けてください(例:LPR-200S-L)。

※3. メタルコネクタは1灯あたり最大300ワット、EL型コネクタは1灯あたり最大100ワットまで、SM型コネクタは1灯あたり最大50ワットまでの照明の接続が可能です。  
接続した照明の合計消費電力が各灯の最大出力電力までとなるようにしてください。異なるコネクタの併用もできます。  
SM型コネクタ、EL型コネクタを使用した場合の調光は、コネクタ2つ毎での調光となります。

※4. DIN レール取付可能です。

● 外形寸法はケースの寸法となります(スイッチなどの突起部を含みません)。

※ 外観図につきましてはP.198、P.199をご参照ください。

## 消費電力について

LED照明の消費電力は型式ごとに異なります。消費電力の合計が電源の最大出力電力を超えないように、LED照明を接続してください。

延長ケーブル

変換ケーブル

スポット照明  
延長ケーブル

分岐ケーブル

制御ケーブル

調光ケーブル

D-Subケーブル

拡散板

透明板

偏光板

LCF

バンドパス  
フィルターロングパス  
フィルター

偏光フィルター

照明ホルダー

トリガー信号  
発信器関連

抵抗ボックス

ご注意事項

特注品

諸特性等

# アナログボリューム調光型 LPR SERIES

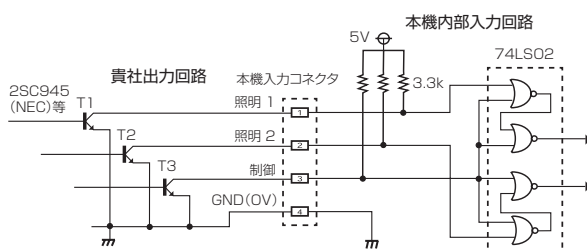
2チャンネル式 2回路独立制御



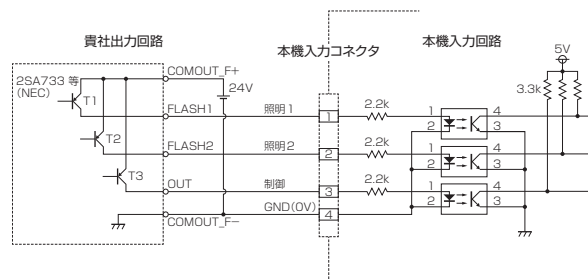
## ■ 外部同期信号による発光ON/OFF制御例 (2CH式・LPR-100Wは除く)

TR3オンで外部制御有効になります。TR1,2オンの間LED照明が点灯します。発光の立ち上がりは約3.5～12μsです。

### NPN接続仕様



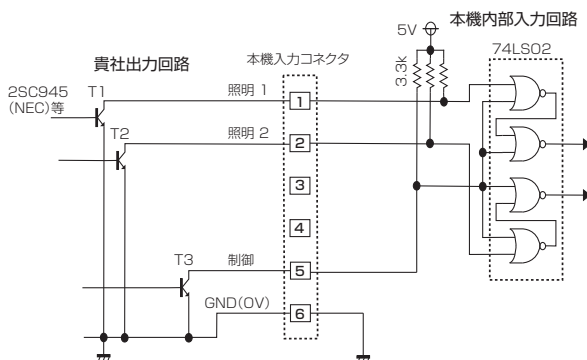
### PNP接続仕様



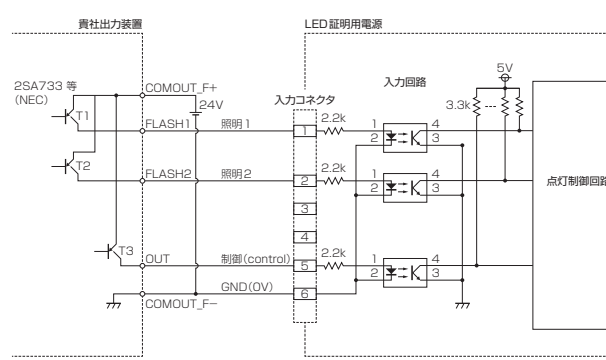
## ■ 外部同期信号による発光ON/OFF制御例 (LPR-100W)

TR3オンで外部制御有効になります。TR1,2オンの間LED照明が点灯します。発光の立ち上がりは約3.5～12μsです。

### NPN接続仕様



### PNP接続仕様



## AC電源入力/12V照明

|                        |     | LPRシリーズ                                            |                          |               |                                                    |                                        |                                                        |              |
|------------------------|-----|----------------------------------------------------|--------------------------|---------------|----------------------------------------------------|----------------------------------------|--------------------------------------------------------|--------------|
| 型式                     | NPN | LPR-10W                                            | LPR-30W                  | LPR-30W-CE    | LPR-50W                                            | LPR-100W                               | LPR-400W                                               | LPR-600W     |
|                        | PNP | LPR-10W-P24                                        | LPR-30W-P24              | —             | LPR-50W-P24                                        | LPR-100W-P24                           | LPR-400W-P24                                           | LPR-600W-P24 |
| チャンネル数                 |     | 2チャンネル                                             |                          |               |                                                    |                                        |                                                        |              |
| 最大出力電力                 |     | 10W(2CH合計)                                         | 30W(2CH合計)               |               | 50W(2CH合計)                                         | 100W(2CH合計)                            | 400W(2CH合計)                                            | 600W(2CH合計)  |
| 照明用出力コネクタ数             |     |                                                    | CH1:1灯(SM)<br>CH2:1灯(SM) |               |                                                    | CH1:1灯(EL)+2灯(SM)<br>CH2:1灯(EL)+2灯(SM) | CH1:1灯(メタル)+1灯(EL)+2灯(SM)<br>CH2:1灯(メタル)+1灯(EL)+2灯(SM) |              |
| 1CHあたりに接続可能なLED照明の消費電力 |     | 10Wまで                                              | 30Wまで                    |               | 50Wまで                                              | EL型=100Wまで<br>SM型=50Wまで                | メタル型=300Wまで<br>EL型=100Wまで<br>SM型=50Wまで                 |              |
| 出力電圧(2次側)              |     | DC12V・12V照明に接続可                                    |                          |               |                                                    |                                        |                                                        |              |
| 入力電源電圧(1次側)            |     | AC85～132V<br>(AC85～264V仕様もあります。型式の最後に「-2」を付けてください) |                          | AC100～230V    | AC85～132V<br>(AC85～264V仕様もあります。型式の最後に「-2」を付けてください) |                                        |                                                        |              |
| —L型仕様 <sup>※2</sup>    |     | —                                                  | ○                        | —             | ○                                                  | ○                                      | ○                                                      | ○            |
| 最大消費電力(VA)             |     | 30                                                 | 55                       |               | 110                                                | 220                                    | 880                                                    | 1320         |
| 外形寸法(mm)               |     | W122×H31×D144                                      | W122×H41×D184            | W122×H41×D244 | W122×H41×D184                                      | W132×H46×D224                          | W220×H146×D300                                         |              |
| 質量(kg)                 |     | 0.6                                                | 0.8                      | 1.1           | 0.8                                                | 1.3                                    | 6.0                                                    |              |
| 点灯制御ケーブル               |     | L-SIG□(P.267参照)                                    |                          |               |                                                    | L-SIG□(100W)(P.267参照)                  | L-SIG□(P.267参照)                                        |              |
| 備考                     |     | ※1                                                 | ※2                       | ※3※4※8        | ※2                                                 | ※2※5                                   | ※2※5※6                                                 | ※2※5※7       |

## DC24V 電源入力/12V 照明

|                        |                 | LPRDシリーズ     |                          |                                        |                         |
|------------------------|-----------------|--------------|--------------------------|----------------------------------------|-------------------------|
| 型式                     | NPN             | LPRD-10W     | LPRD-30W                 | LPRD-50W                               | LPRD-100W               |
|                        | PNP             | LPRD-10W-P24 | LPRD-30W-P24             | LPRD-50W-P24                           | LPRD-100W-P24           |
| チャンネル数                 | 2チャンネル          |              |                          |                                        |                         |
| 最大出力電力                 | 10W(2CH合計)      |              | 30W(2CH合計)               | 50W(2CH合計)                             | 100W(2CH合計)             |
| 照明用出力コネクタ数             |                 |              | CH1:1灯(SM)<br>CH2:1灯(SM) | CH1:1灯(EL)+2灯(SM)<br>CH2:1灯(EL)+2灯(SM) |                         |
| 1CHあたりに接続可能なLED照明の消費電力 | 10Wまで           |              | 30Wまで                    | 50Wまで                                  | EL型=100Wまで<br>SM型=50Wまで |
| 出力電圧(2次側)              | DC12V・12V照明に接続可 |              |                          |                                        |                         |
| 入力電源電圧(1次側)            | DC24V±10%       |              |                          |                                        |                         |
| —L型仕様 <sup>2</sup>     | —               | ○            | ○                        | ○                                      |                         |
| 最大消費電力(W)              | 12              |              | 35                       | 59                                     | 118                     |
| 外形寸法(mm)               | W122×H31×D144   |              | W122×H41×D184            |                                        | W132×H46×D224           |
| 質量(kg)                 | 0.6             |              | 0.8                      |                                        | 1.3                     |
| 点灯制御ケーブル               | L-SIG□(P.267参照) |              |                          |                                        | L-SIG□(100W)型(P.267参照)  |
| 備考                     | ※1              |              | ※2                       | ※2                                     | ※2※5                    |

## AC 電源入力/24V 照明

|                        |                                                | LPR (24) シリーズ   |                 |                                                |                                                                    |                  |
|------------------------|------------------------------------------------|-----------------|-----------------|------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|------------------|
| 型式                     | NPN                                            | LPR-10W(24)     | LPR-30W(24)     | LPR-50W(24)                                    | LPR-100W(24)                                                       | LPR-600W(24)     |
|                        | PNP                                            | LPR-10W(24)-P24 | LPR-30W(24)-P24 | LPR-50W(24)-P24                                | LPR-100W(24)-P24                                                   | LPR-600W(24)-P24 |
| チャンネル数                 | 2チャンネル                                         |                 |                 |                                                |                                                                    |                  |
| 最大出力電力                 | 10W(2CH合計)                                     |                 | 30W(2CH合計)      | 50W(2CH合計)                                     | 100W(2CH合計)                                                        | 600W(2CH合計)      |
| 照明用出力コネクタ数             | CH1:1灯(SM3P)<br>CH2:1灯(SM3P)                   |                 |                 | CH1:1灯(EL3P)+2灯(SM3P)<br>CH2:1灯(EL3P)+2灯(SM3P) | CH1:1灯(メタルNR)+1灯(EL3P)+2灯(SM3P)<br>CH2:1灯(メタルNR)+1灯(EL3P)+2灯(SM3P) |                  |
| 1CHあたりに接続可能なLED照明の消費電力 | 10Wまで                                          | 30Wまで           | 50Wまで           | EL型=100Wまで<br>SM型=50Wまで                        | メタル型=300Wまで<br>EL型=100Wまで<br>SM型=50Wまで                             |                  |
| 出力電圧(2次側)              | DC24V・24V照明に接続可                                |                 |                 |                                                |                                                                    |                  |
| 入力電源電圧(1次側)            | AC85～132V(AC85～264V仕様もあります。型式の最後に「-2」を付けてください) |                 |                 |                                                |                                                                    |                  |
| —L型仕様 <sup>2</sup>     | —                                              | ○               | ○               | ○                                              | ○                                                                  |                  |
| 最大消費電力(VA)             | 30                                             | 55              | 110             | 220                                            | 1320                                                               |                  |
| 外形寸法(mm)               | W122×H31×D144                                  |                 | W122×H41×D184   |                                                | W132×H46×D224                                                      | W220×H146×D300   |
| 質量(kg)                 | 0.6                                            | 0.8             |                 | 1.3                                            | 6.0                                                                |                  |
| 点灯制御ケーブル               | L-SIG□(P.267参照)                                |                 |                 | L-SIG□(100W)(P.267参照)                          | L-SIG□(P.267参照)                                                    |                  |
| 備考                     | ※1                                             | ※2              | ※2              | ※2※5                                           | ※2※5※6                                                             |                  |

## DC24V 電源入力/24V 照明

|                        |                 | LPRD(24)シリーズ     |                              |                                                |                         |
|------------------------|-----------------|------------------|------------------------------|------------------------------------------------|-------------------------|
| 型式                     | NPN             | LPRD-10W(24)     | LPRD-30W(24)                 | LPRD-50W(24)                                   | LPRD-100W(24)           |
|                        | PNP             | LPRD-10W(24)-P24 | LPRD-30W(24)-P24             | LPRD-50W(24)-P24                               | LPRD-100W(24)-P24       |
| チャンネル数                 | 2チャンネル          |                  |                              |                                                |                         |
| 最大出力電力                 | 10W(2CH合計)      |                  | 30W(2CH合計)                   | 50W(2CH合計)                                     | 100W(2CH合計)             |
| 照明用出力コネクタ数             |                 |                  | CH1:1灯(SM3P)<br>CH2:1灯(SM3P) | CH1:1灯(EL3P)+2灯(SM3P)<br>CH2:1灯(EL3P)+2灯(SM3P) |                         |
| 1CHあたりに接続可能なLED照明の消費電力 | 10Wまで           |                  | 30Wまで                        | 50Wまで                                          | EL型=100Wまで<br>SM型=50Wまで |
| 出力電圧(2次側)              | DC24V・24V照明に接続可 |                  |                              |                                                |                         |
| 入力電源電圧(1次側)            | DC24V±0.5V      |                  |                              |                                                |                         |
| —L型仕様                  | —               | ○                | ○                            | ○                                              |                         |
| 最大消費電力(W)              | 11              |                  | 32                           | 53                                             | 110                     |
| 外形寸法(mm)               | W122×H31×D144   |                  | W122×H41×D184                |                                                | W132×H46×D224           |
| 質量(kg)                 | 0.6             |                  | 0.8                          |                                                | 1.3                     |
| 点灯制御ケーブル               | L-SIG□(P.267参照) |                  |                              |                                                | L-SIG□(100W)(P.267参照)   |
| 備考                     | ※1              |                  | ※2                           | ※2                                             | ※2※5                    |

- ※1. 半固定ボリウム仕様 ※2. 目盛付ロック式ボリウム仕様もあります。ご注文の際は型式の最後に「-L」を付けてください(例:LPR-30W-L)。 ※3. CE適合品  
※4. LPR-30W-CE(CE適合品)の入力電圧はAC100～230V対応です。  
※5. メタルコネクタは1灯あたり最大300ワット、EL型コネクタは1灯あたり最大100ワットまで、SM型コネクタは1灯あたり最大50ワットまでの照明の接続が可能です。  
接続した照明の合計消費電力が各灯の最大出力電力までとなるようにしてください。異なるコネクタの併用もできます。  
SM型コネクタを使用した場合の調光は、コネクタ2つ毎での調光となります。  
※6. ①CH1、CH2:各200W/②CH1のみ400W(トグルスイッチにより切替)  
※7. ①CH1、CH2:各300W/②CH1のみ600W(トグルスイッチにより切替)  
※8. 付属のACケーブルはAC100V用です。200V帯のACケーブルも用意あります(別売品)。  
●外形寸法はケースの寸法となります(スイッチなどの突起部を含みません)。

※ 外観図につきましてはP.199、P.200をご参照ください。

## ■ 入力電源電圧について ●LPRシリーズ/LPR(24)シリーズは、入力電源電圧AC85～132Vに対応しています。

AC85～264V仕様もございます。ご注文の際は型式の最後に「-2」を付けてください(例:LPR-10W-2)。

## ■ 消費電力について LED照明の消費電力は型式ごとに異なります。消費電力の合計が電源の最大出力電力を超えないように、LED照明を接続してください。

HPKD-36W

HPA/HPB

HPC

HPC-P

HPC-R/HPC-L

HPC-A

LPR

LPR-D

LPR-A

CR

CR-D

CR-A

DS

LPS-200

LPS-D200

LPS-A200

HR

CHR

LPS-3G

LPS-D3G

LPS-A3G

延長ケーブル

変換ケーブル

スポット照明

延長ケーブル

分岐ケーブル

制御ケーブル

調光ケーブル

D-Subケーブル

拡散板

透明板

偏光板

LCF

バンドパス

フィルター

ロングパス

フィルター

偏光フィルター

照明ホルダー

トリガー信号

発信器関連

抵抗ボックス

ご注意事項

特注品

諸特性等

# アナログボリューム調光型 LPR SERIES

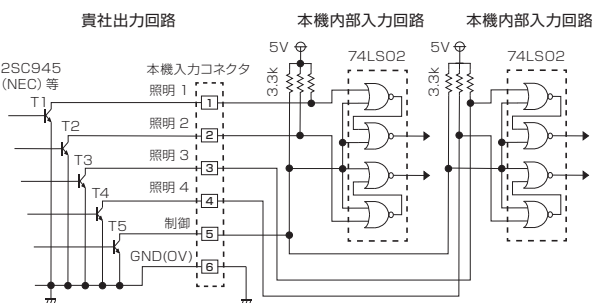
4チャンネル式 4回路独立制御



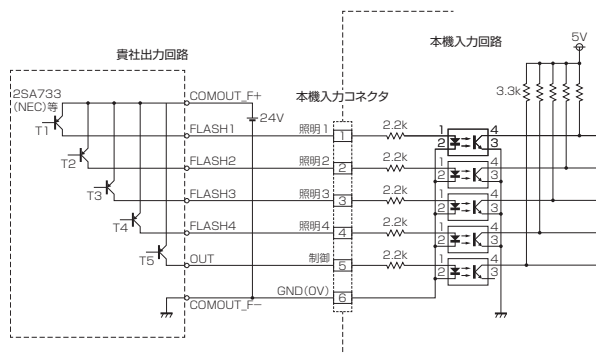
## ■ 外部同期信号による発光ON/OFF制御例

TR5 オンで外部制御有効になります。TR1、2、3、4 オンの間 LED 照明が点灯します。発光の立ち上がりは約 3.5 ～ 12μs です。

### NPN 接続仕様



### PNP 接続仕様



## AC電源入力/12V照明

|                        |                                                | LPRシリーズ     |                                                                    |                                                                    |
|------------------------|------------------------------------------------|-------------|--------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| 型式                     | NPN                                            | LPR-50Y     | LPR-100Y                                                           | LPR-200Y                                                           |
|                        | PNP                                            | LPR-50Y-P24 | LPR-100Y-P24                                                       | LPR-200Y-P24                                                       |
| チャンネル数                 | 4チャンネル                                         |             |                                                                    |                                                                    |
| 最大出力電力                 | 50W(4CH合計)                                     |             | 100W(4CH合計)                                                        | 200W(4CH合計)                                                        |
| 照明用出力コネクタ数             | CH1～4:各1灯(SM)                                  |             | CH1:1灯(SM)<br>CH2:1灯(EL)+1灯(SM)<br>CH3:1灯(SM)<br>CH4:1灯(EL)+1灯(SM) | CH1:1灯(EL)+1灯(SM)<br>CH2:1灯(SM)<br>CH3:1灯(EL)+1灯(SM)<br>CH4:1灯(SM) |
| 1CHあたりに接続可能なLED照明の消費電力 | 30Wまで                                          |             | EL型=100Wまで<br>SM型=50Wまで                                            |                                                                    |
| 出力電圧(2次側)              | DC12V・12V照明に接続可                                |             |                                                                    |                                                                    |
| 入力電源電圧(1次側)            | AC85～132V(AC85～264V仕様もあります。型式の最後に「-2」を付けてください) |             |                                                                    |                                                                    |
| 最大消費電力(VA)             | 110                                            |             | 220                                                                | 440                                                                |
| 外形寸法(mm)               | W122×H41×D244                                  |             | W132×H46×D224                                                      | W132×H76×D244                                                      |
| 質量(kg)                 | 1.1                                            |             | 1.4                                                                | 2.0                                                                |
| 点灯制御ケーブル               | L-SIG□Y(P.267参照)                               |             |                                                                    |                                                                    |
| 備考                     |                                                |             | ※1                                                                 | ※1                                                                 |

## DC24V 電源入力 /12V 照明

|                        |                  | LPRDシリーズ     |                                                                    |                                                                    |
|------------------------|------------------|--------------|--------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| 型式                     | NPN              | LPRD-50Y     | LPRD-100Y                                                          | LPRD-200Y                                                          |
|                        | PNP              | LPRD-50Y-P24 | LPRD-100Y-P24                                                      | LPRD-200Y-P24                                                      |
| チャンネル数                 | 4チャンネル           |              |                                                                    |                                                                    |
| 最大出力電力                 | 50W(4CH合計)       |              | 100W(4CH合計)                                                        | 200W(4CH合計)                                                        |
| 照明用出力コネクタ数             | CH1～4:各1灯(SM)    |              | CH1:1灯(SM)<br>CH2:1灯(EL)+1灯(SM)<br>CH3:1灯(SM)<br>CH4:1灯(EL)+1灯(SM) | CH1:1灯(EL)+1灯(SM)<br>CH2:1灯(SM)<br>CH3:1灯(EL)+1灯(SM)<br>CH4:1灯(SM) |
| 1CHあたりに接続可能なLED照明の消費電力 | 30Wまで            |              | EL型=100Wまで<br>SM型=50Wまで                                            |                                                                    |
| 出力電圧(2次側)              | DC12V・12V照明に接続可  |              |                                                                    |                                                                    |
| 入力電源電圧(1次側)            | DC24V±10%        |              |                                                                    |                                                                    |
| 最大消費電力(W)              | 59               |              | 118                                                                | 236                                                                |
| 外形寸法(mm)               | W122×H41×D244    |              | W132×H46×D224                                                      | W132×H76×D244                                                      |
| 質量(kg)                 | 1.1              |              | 1.4                                                                | 2.0                                                                |
| 点灯制御ケーブル               | L-SIG□Y(P.267参照) |              |                                                                    |                                                                    |
| 備考                     |                  |              | ※1                                                                 | ※1                                                                 |

## AC 電源入力 /24V 照明

|                        |                                                | LPR (24) シリーズ   |                                                                                |                                                                                |
|------------------------|------------------------------------------------|-----------------|--------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| 型式                     | NPN                                            | LPR-50Y(24)     | LPR-100Y(24)                                                                   | LPR-200Y(24)                                                                   |
|                        | PNP                                            | LPR-50Y(24)-P24 | LPR-100Y(24)-P24                                                               | LPR-200Y(24)-P24                                                               |
| チャンネル数                 | 4チャンネル                                         |                 |                                                                                |                                                                                |
| 最大出力電力                 | 50W(4CH合計)                                     |                 | 100W(4CH合計)                                                                    | 200W(4CH合計)                                                                    |
| 照明用出力コネクタ数             | CH1～4:各1灯(SM3P)                                |                 | CH1:1灯(SM3P)<br>CH2:1灯(EL3P)+1灯(SM3P)<br>CH3:1灯(SM3P)<br>CH4:1灯(EL3P)+1灯(SM3P) | CH1:1灯(EL3P)+1灯(SM3P)<br>CH2:1灯(SM3P)<br>CH3:1灯(EL3P)+1灯(SM3P)<br>CH4:1灯(SM3P) |
| 1CHあたりに接続可能なLED照明の消費電力 | 30Wまで                                          |                 | EL型=100Wまで<br>SM型=50Wまで                                                        |                                                                                |
| 出力電圧(2次側)              | DC24V・24V照明に接続可                                |                 |                                                                                |                                                                                |
| 入力電源電圧(1次側)            | AC85～132V(AC85～264V仕様もあります。型式の最後に「-2」を付けてください) |                 |                                                                                |                                                                                |
| 最大消費電力(VA)             | 110                                            |                 | 220                                                                            | 440                                                                            |
| 外形寸法(mm)               | W122×H41×D244                                  |                 | W132×H46×D224                                                                  | W132×H76×D244                                                                  |
| 質量(kg)                 | 1.1                                            |                 | 1.4                                                                            | 2.0                                                                            |
| 点灯制御ケーブル               | L-SIG□Y(P.267参照)                               |                 |                                                                                |                                                                                |
| 備考                     |                                                |                 | ※1                                                                             | ※1                                                                             |

## DC24V 電源入力 /24V 照明

|                        |                   | LPRD (24) シリーズ    |                                                                                      |                                                                                      |
|------------------------|-------------------|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| 型式                     | NPN               | LPRD-50Y (24)     | LPRD-100Y (24)                                                                       | LPRD-200Y (24)                                                                       |
|                        | PNP               | LPRD-50Y (24)-P24 | LPRD-100Y (24)-P24                                                                   | LPRD-200Y (24)-P24                                                                   |
| チャンネル数                 | 4チャンネル            |                   |                                                                                      |                                                                                      |
| 最大出力電力                 | 50W (4CH合計)       |                   | 100W (4CH合計)                                                                         | 200W (4CH合計)                                                                         |
| 照明用出力コネクタ数             | CH1～4:各1灯 (SM3P)  |                   | CH1:1灯 (SM3P)<br>CH2:1灯 (EL3P)+1灯 (SM3P)<br>CH3:1灯 (SM3P)<br>CH4:1灯 (EL3P)+1灯 (SM3P) | CH1:1灯 (EL3P)+1灯 (SM3P)<br>CH2:1灯 (SM3P)<br>CH3:1灯 (EL3P)+1灯 (SM3P)<br>CH4:1灯 (SM3P) |
| 1CHあたりに接続可能なLED照明の消費電力 | 30Wまで             |                   | EL型=100Wまで<br>SM型=50Wまで                                                              |                                                                                      |
| 出力電圧 (2次側)             | DC24V・24V照明に接続可   |                   |                                                                                      |                                                                                      |
| 入力電源電圧 (1次側)           | DC24V±0.5V        |                   |                                                                                      |                                                                                      |
| 最大消費電力 (W)             | 53                |                   | 110                                                                                  | 220                                                                                  |
| 外形寸法 (mm)              | W122×H41×D244     |                   | W132×H46×D224                                                                        | W132×H76×D244                                                                        |
| 質量 (kg)                | 1.1               |                   | 1.4                                                                                  | 2.0                                                                                  |
| 点灯制御ケーブル               | L-SIG□Y (P.267参照) |                   |                                                                                      |                                                                                      |
| 備考                     |                   |                   | ※1                                                                                   | ※1                                                                                   |

※1. EL 型コネクタは 1 灯あたり最大 100 ワットまで、SM 型コネクタは 1 灯あたり最大 50 ワットまでの照明の接続が可能です。

接続した照明の合計消費電力が各灯の最大出力電力までとなるようにしてください。異なるコネクタの併用もできます。チャンネル毎での調光となります。

● 外形寸法はケースの寸法となります(スイッチなどの突起部を含みません)。

※ 外観図につきましては P.200、P.201 をご参照ください。

■ 入力電源電圧について ● LPR シリーズ /LPR (24) シリーズは、入力電源電圧 AC85 ～ 132V に対応しています。

AC85 ～ 264V 仕様もございます。ご注文の際は型式の最後に「-2」を付けてください(例: LPR-50Y-2)。

■ 消費電力について LED 照明の消費電力は型式ごとに異なります。消費電力の合計が電源の最大出力電力を超えないように、LED 照明を接続してください。

HPKD-36W

HPA/HPB

HPC

HPC-P

HPC-R/HPC-L

HPC-A

LPR

LPR-D

LPR-A

CR

CR-D

CR-A

DS

LPS-200

LPS-D200

LPS-A200

HR

CHR

LPS-3G

LPS-D3G

LPS-A3G

延長ケーブル

変換ケーブル

スポット照明  
延長ケーブル

分岐ケーブル

制御ケーブル

調光ケーブル

D-Subケーブル

拡散板

透明板

偏光板

LCF

バンドパス  
フィルターロングパス  
フィルター

偏光フィルター

照明ホルダー

トリガー信号  
発信器関連

抵抗ボックス

ご注意事項

特注品

諸特性等

# アナログボリューム調光型 LPR SERIES

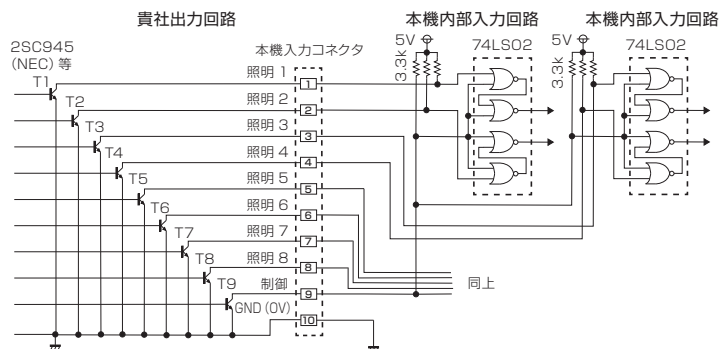
8チャンネル式 8回路独立制御



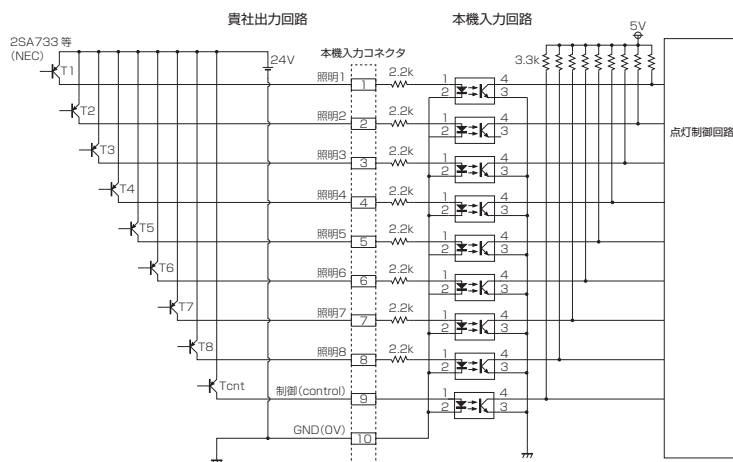
## ■ 外部同期信号による発光ON/OFF制御例

TR9 オンで外部制御有効になります。TR1、2、3、4、5、6、7、8オンの間 LED 照明が点灯します。発光の立ち上がりは約 3.5~12μs です。

### NPN 接続仕様



### PNP 接続仕様



## AC 電源入力 / 12V 照明

|                        |            | LPR シリーズ                                       |                          |                          |
|------------------------|------------|------------------------------------------------|--------------------------|--------------------------|
| 型式                     | NPN<br>PNP | LPR-50H<br>LPR-50H-P24                         | LPR-100H<br>LPR-100H-P24 | LPR-200H<br>LPR-200H-P24 |
| チャンネル数                 |            | 8チャンネル                                         |                          |                          |
| 最大出力電力                 |            | 50W(8CH合計)                                     | 100W(8CH合計)              | 200W(8CH合計)              |
| 照明用出力コネクタ数             |            | CH1~8:各1灯(SM)                                  |                          |                          |
| 1CHあたりに接続可能なLED照明の消費電力 |            | 30Wまで                                          | 30Wまで                    | 50Wまで                    |
| 出力電圧(2次側)              |            | DC12V・12V照明に接続可                                |                          |                          |
| 入力電源電圧(1次側)            |            | AC85~132V(AC85~264V仕様もあります。型式の最後に「-2」を付けてください) |                          |                          |
| 最大消費電力(VA)             |            | 110                                            | 220                      | 440                      |
| 外形寸法(mm)               |            | W122×H66×D244                                  |                          |                          |
| 質量(kg)                 |            | 1.6                                            | 1.8                      | 2.2                      |
| 点灯制御ケーブル               |            | L-SIG□H(P.267参照)                               |                          |                          |
| 備考                     |            | ※1                                             | ※1                       | ※1                       |

## DC24V 電源入力 /12V 照明

|                        |                  | LPRDシリーズ     |               |               |
|------------------------|------------------|--------------|---------------|---------------|
| 型式                     | NPN              | LPRD-50H     | LPRD-100H     | LPRD-200H     |
|                        | PNP              | LPRD-50H-P24 | LPRD-100H-P24 | LPRD-200H-P24 |
| チャンネル数                 | 8チャンネル           |              |               |               |
| 最大出力電力                 | 50W(8CH合計)       |              | 100W(8CH合計)   | 200W(8CH合計)   |
| 照明用出力コネクタ数             | CH1～8:各1灯(SM)    |              |               |               |
| 1CHあたりに接続可能なLED照明の消費電力 | 30Wまで            |              | 30Wまで         | 50Wまで         |
| 出力電圧(2次側)              | DC12V・12V照明に接続可  |              |               |               |
| 入力電源電圧(1次側)            | DC24V±10%        |              |               |               |
| 最大消費電力(W)              | 59               |              | 118           | 236           |
| 外形寸法(mm)               | W122×H66×D244    |              |               | W132×H76×D274 |
| 質量(kg)                 | 1.6              |              | 1.8           | 2.2           |
| 点灯制御ケーブル               | L-SIG□H(P.267参照) |              |               |               |
| 備考                     | ※1               |              | ※1            | ※1            |

## AC 電源入力 /24V 照明

|                        |                                                | LPR (24) シリーズ   |                  |                  |
|------------------------|------------------------------------------------|-----------------|------------------|------------------|
| 型式                     | NPN                                            | LPR-50H(24)     | LPR-100H(24)     | LPR-200H(24)     |
|                        | PNP                                            | LPR-50H(24)-P24 | LPR-100H(24)-P24 | LPR-200H(24)-P24 |
| チャンネル数                 | 8チャンネル                                         |                 |                  |                  |
| 最大出力電力                 | 50W(8CH合計)                                     |                 | 100W(8CH合計)      | 200W(8CH合計)      |
| 照明用出力コネクタ数             | CH1～8:各1灯(SM3P)                                |                 |                  |                  |
| 1CHあたりに接続可能なLED照明の消費電力 | 30Wまで                                          |                 | 30Wまで            | 50Wまで            |
| 出力電圧(2次側)              | DC24V・24V照明に接続可                                |                 |                  |                  |
| 入力電源電圧(1次側)            | AC85～132V(AC85～264V仕様もあります。型式の最後に「-2」を付けてください) |                 |                  |                  |
| 最大消費電力(VA)             | 110                                            |                 | 220              | 440              |
| 外形寸法(mm)               | W122×H66×D244                                  |                 |                  | W132×H76×D274    |
| 質量(kg)                 | 1.6                                            |                 | 1.8              | 2.2              |
| 点灯制御ケーブル               | L-SIG□H(P.267参照)                               |                 |                  |                  |
| 備考                     | ※1                                             |                 | ※1               | ※1               |

## DC24V 電源入力 /24V 照明

|                        |                  | LPRD (24) シリーズ   |                   |                   |
|------------------------|------------------|------------------|-------------------|-------------------|
| 型式                     | NPN              | LPRD-50H(24)     | LPRD-100H(24)     | LPRD-200H(24)     |
|                        | PNP              | LPRD-50H(24)-P24 | LPRD-100H(24)-P24 | LPRD-200H(24)-P24 |
| チャンネル数                 | 8チャンネル           |                  |                   |                   |
| 最大出力電力                 | 50W(8CH合計)       |                  | 100W(8CH合計)       | 200W(8CH合計)       |
| 照明用出力コネクタ数             | CH1～8:各1灯(SM3P)  |                  |                   |                   |
| 1CHあたりに接続可能なLED照明の消費電力 | 30Wまで            |                  | 30Wまで             | 50Wまで             |
| 出力電圧(2次側)              | DC24V・24V照明に接続可  |                  |                   |                   |
| 入力電源電圧(1次側)            | DC24V±0.5V       |                  |                   |                   |
| 最大消費電力(W)              | 53               |                  | 110               | 220               |
| 外形寸法(mm)               | W122×H66×D244    |                  |                   | W132×H76×D274     |
| 質量(kg)                 | 1.6              |                  | 1.8               | 2.2               |
| 点灯制御ケーブル               | L-SIG□H(P.267参照) |                  |                   |                   |
| 備考                     | ※1               |                  | ※1                | ※1                |

※ 1. SM型コネクタは1灯あたり最大50ワットまでの照明の接続が可能です。接続した照明の合計消費電力が各灯の最大出力電力までとなるようにしてください。  
チャンネル毎での調光となります。

● 外形寸法はケースの寸法となります(スイッチなどの突起部を含みません)。

※ 外観図につきましてはP.201をご参照ください。

■ 入力電源電圧について ● LPRシリーズ /LPR (24) シリーズは、入力電源電圧 AC85 ～ 132Vに対応しています。

AC85～264V仕様もございます。ご注文の際は型式の最後に「-2」を付けてください(例:LPR-50Y-2)。

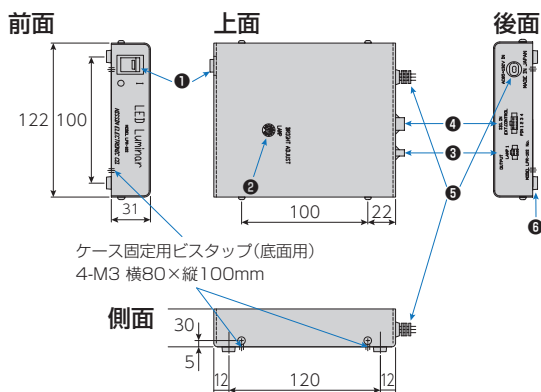
■ 消費電力について LED照明の消費電力は型式ごとに異なります。消費電力の合計が電源の最大出力電力を超えないように、LED照明を接続してください。

HPKD-36W  
HPA/HPB  
HPC  
HPC-P  
HPC-R/HPC-L  
HPC-A  
LPR  
LPR-D  
LPR-A  
CR  
CR-D  
CR-A  
DS  
LPS-200  
LPS-D200  
LPS-A200  
HR  
CHR  
LPS-3G  
LPS-D3G  
LPS-A3G

延長ケーブル  
変換ケーブル  
スポット照明  
延長ケーブル  
分岐ケーブル  
制御ケーブル  
調光ケーブル  
D-Subケーブル  
拡散板  
透明板  
偏光板  
LCF  
バンドパス  
フィルター  
ロングパス  
フィルター  
偏光フィルター  
照明ホルダー  
トリガー信号  
発信器関連  
抵抗ボックス  
ご注意事項  
特注品  
諸特性等

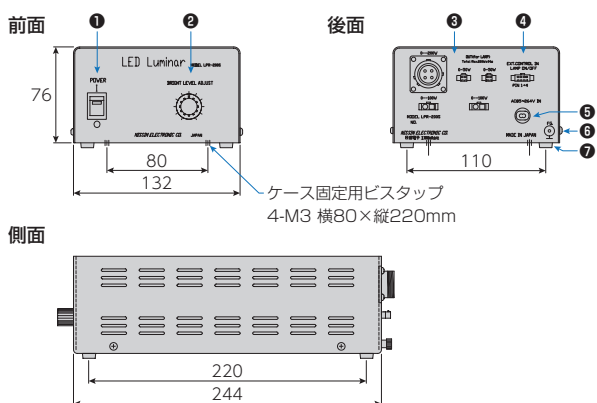
外観図

1チャンネル式



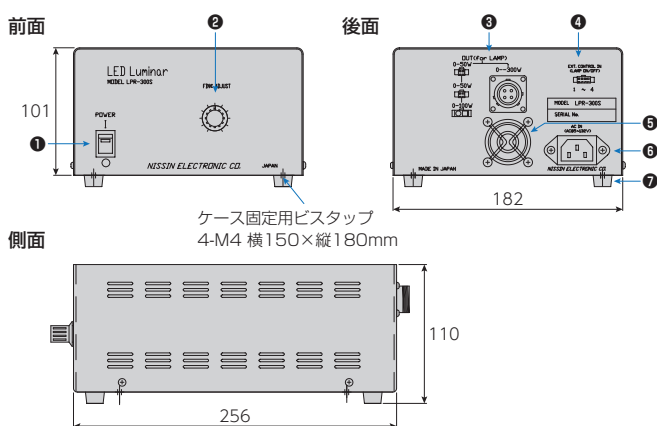
| LPRシリーズ |     |             |
|---------|-----|-------------|
| 型式      | NPN | LPR-10S     |
|         | PNP | LPR-10S-P24 |

- 電源スイッチ
- アナログ調光ボリューム
- 照明ケーブル接続コネクタ
- 点灯制御ケーブル接続コネクタ
- 電源ケーブル
- プラスチック足



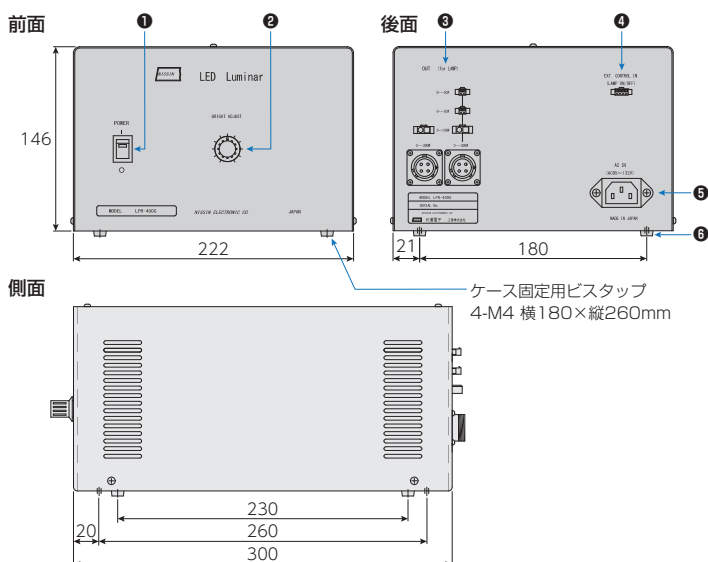
| LPRシリーズ |     |              |
|---------|-----|--------------|
| 型式      | NPN | LPR-200S     |
|         | PNP | LPR-200S-P24 |

- 電源スイッチ
- アナログ調光ボリューム
- 照明ケーブル接続コネクタ
- 点灯制御ケーブル接続コネクタ
- 電源ケーブル
- フレームグラウンド
- プラスチック足



| LPRシリーズ |     |              |
|---------|-----|--------------|
| 型式      | NPN | LPR-300S     |
|         | PNP | LPR-300S-P24 |

- 電源スイッチ
- アナログ調光ボリューム
- 照明ケーブル接続コネクタ
- 点灯制御ケーブル接続コネクタ
- 空冷ファン
- AC電源入力用コネクタ
- プラスチック足



| LPRシリーズ |     |              |
|---------|-----|--------------|
| 型式      | NPN | LPR-400S     |
|         | PNP | LPR-400S-P24 |

- 電源スイッチ
- アナログ調光ボリューム
- 照明ケーブル接続コネクタ
- 点灯制御ケーブル接続コネクタ
- AC電源入力用コネクタ
- プラスチック足

HPKD-36W

HPA/HPB

HPC

HPC-P

HPC-R/HPC-L

HPC-A

LPR

LPR-D

LPR-A

CR

CR-D

CR-A

DS

LPS-200

LPS-D200

LPS-A200

HR

CHR

LPS-3G

LPS-D3G

LPS-A3G

延長ケーブル

変換ケーブル

スポット照明延長ケーブル

分岐ケーブル

制御ケーブル

調光ケーブル

D-Subケーブル

拡散板

透明板

偏光板

LCF

バンドパスフィルター

ロングパスフィルター

偏光フィルター

照明ホルダー

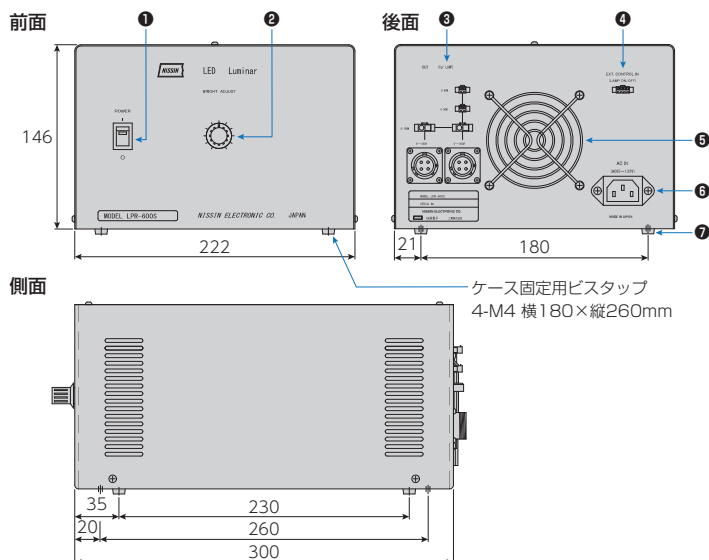
トリガー信号発信器関連

抵抗ボックス

ご注意事項

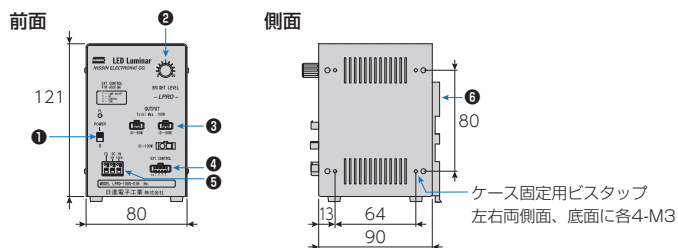
特注品

諸特性等



| LPRシリーズ |     |              |
|---------|-----|--------------|
| 型式      | NPN | LPR-600S     |
|         | PNP | LPR-600S-P24 |

- 電源スイッチ
- アナログ調光ボリューム
- 照明ケーブル接続コネクタ
- 点灯制御ケーブル接続コネクタ
- 空冷ファン
- AC電源入力用コネクタ
- プラスチック足

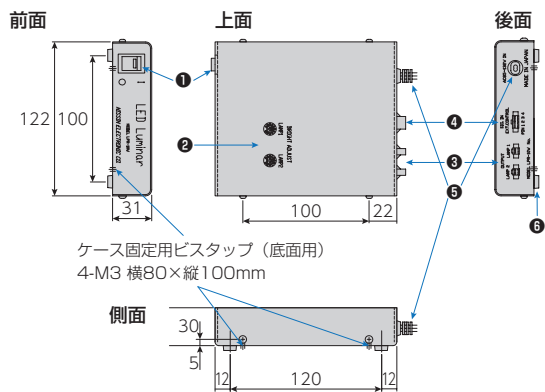


| LPRシリーズ |     |                   |
|---------|-----|-------------------|
| 型式      | NPN | LPRD-100S-DIN     |
|         | PNP | LPRD-100S-P24-DIN |

- 電源スイッチ
- アナログ調光ボリューム
- 照明ケーブル接続コネクタ
- 点灯制御ケーブル接続コネクタ
- 電源入力端子台(スクリューレス)
- DIN レール取付治具

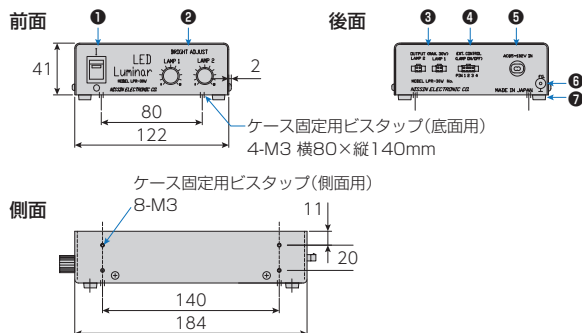
## 2チャンネル式

## 2回路独立制御



| LPRシリーズ |     |             |
|---------|-----|-------------|
| 型式      | NPN | LPR-10W     |
|         | PNP | LPR-10W-P24 |

- 電源スイッチ
- アナログ調光ボリューム
- 照明ケーブル接続コネクタ
- 点灯制御ケーブル接続コネクタ
- 電源ケーブル
- プラスチック足



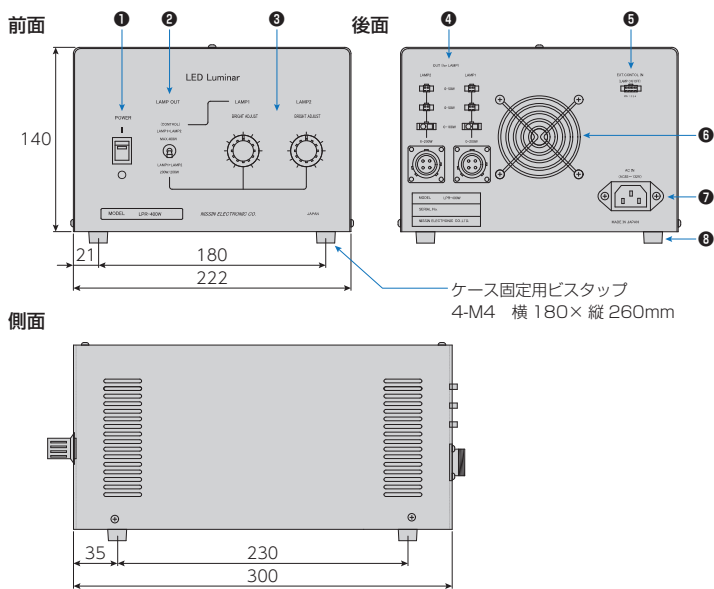
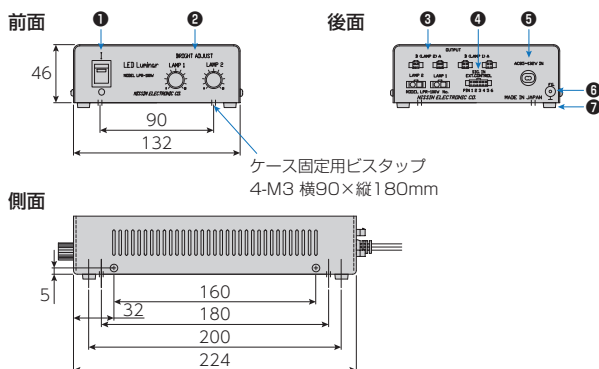
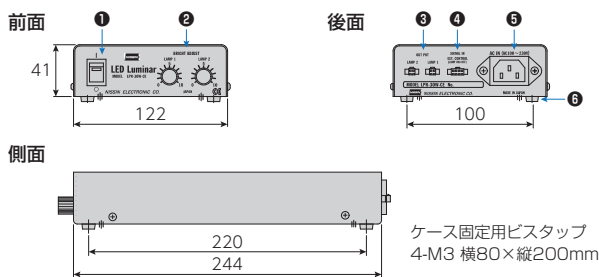
| LPRシリーズ |     |             |
|---------|-----|-------------|
| 型式      | NPN | LPR-30W     |
|         | PNP | LPR-30W-P24 |
|         | NPN | LPR-50W     |
|         | PNP | LPR-50W-P24 |

- 電源スイッチ
- アナログ調光ボリューム
- 照明ケーブル接続コネクタ
- 点灯制御ケーブル接続コネクタ
- 電源ケーブル
- フレームグランド
- プラスチック足

|             |
|-------------|
| HPKD-36W    |
| HPA/HPB     |
| HPC         |
| HPC-P       |
| HPC-R/HPC-L |
| HPC-A       |
| LPR         |
| LPR-D       |
| LPR-A       |
| CR          |
| CR-D        |
| CR-A        |
| DS          |
| LPS-200     |
| LPS-D200    |
| LPS-A200    |
| HR          |
| CHR         |
| LPS-3G      |
| LPS-D3G     |
| LPS-A3G     |

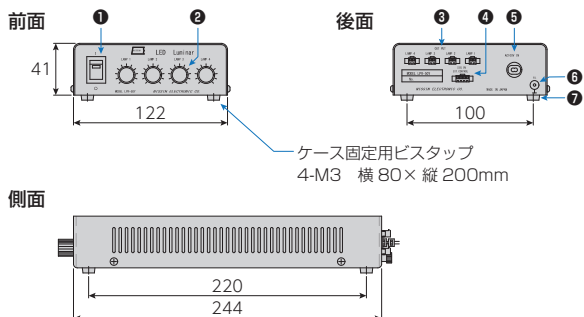
|                  |
|------------------|
| 延長ケーブル           |
| 変換ケーブル           |
| スポット照明<br>延長ケーブル |
| 分岐ケーブル           |
| 制御ケーブル           |
| 調光ケーブル           |
| D-Subケーブル        |
| 拡散板              |
| 透明板              |
| 偏光板              |
| LCF              |
| バンドパス<br>フィルター   |
| ロングパス<br>フィルター   |
| 偏光フィルター          |
| 照明ホルダー           |
| トリガー信号<br>発信器関連  |
| 抵抗ボックス           |
| ご注意事項            |
| 特注品              |
| 諸特性等             |

外観図



4チャンネル式

4回路独立制御



|    |     | LPRシリーズ    |
|----|-----|------------|
| 型式 | NPN | LPR-30W-CE |
|    | PNP | —          |

- 電源スイッチ
- アナログ調光ボリューム
- 照明ケーブル接続コネクタ
- 点灯制御ケーブル接続コネクタ
- AC電源入力用コネクタ
- プラスチック足

|    |     | LPRシリーズ      |
|----|-----|--------------|
| 型式 | NPN | LPR-100W     |
|    | PNP | LPR-100W-P24 |

- 電源スイッチ
- アナログ調光ボリューム
- 照明ケーブル接続コネクタ
- 点灯制御ケーブル接続コネクタ
- 電源ケーブル
- フレームグランド
- プラスチック足

|    |     | LPRシリーズ      |              |
|----|-----|--------------|--------------|
| 型式 | NPN | LPR-400W     | LPR-600W     |
|    | PNP | LPR-400W-P24 | LPR-600W-P24 |

- 電源スイッチ
- 1灯仕様・2灯仕様切替スイッチ
- アナログ調光ボリューム
- 照明ケーブル接続コネクタ
- 点灯制御ケーブル接続コネクタ
- 空冷ファン
- AC電源入力用コネクタ
- プラスチック足

|    |     | LPRシリーズ     |
|----|-----|-------------|
| 型式 | NPN | LPR-50Y     |
|    | PNP | LPR-50Y-P24 |

- 電源スイッチ
- アナログ調光ボリューム
- 照明ケーブル接続コネクタ
- 点灯制御ケーブル接続コネクタ
- 電源ケーブル
- フレームグランド
- プラスチック足

HPKD-36W

HPA/HPB

HPC

HPC-P

HPC-R/HPC-L

HPC-A

LPR

LPR-D

LPR-A

CR

CR-D

CR-A

DS

LPS-200

LPS-D200

LPS-A200

HR

CHR

LPS-3G

LPS-D3G

LPS-A3G

延長ケーブル

変換ケーブル

スポット照明延長ケーブル

分岐ケーブル

制御ケーブル

調光ケーブル

D-Subケーブル

拡散板

透明板

偏光板

LCF

バンドパスフィルター

ロングパスフィルター

偏光フィルター

照明ホルダー

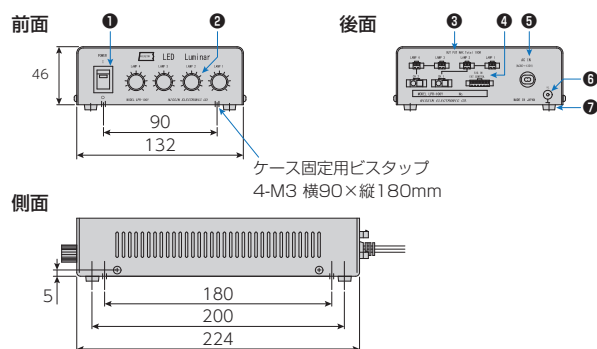
トリガー信号発信器関連

抵抗ボックス

ご注意事項

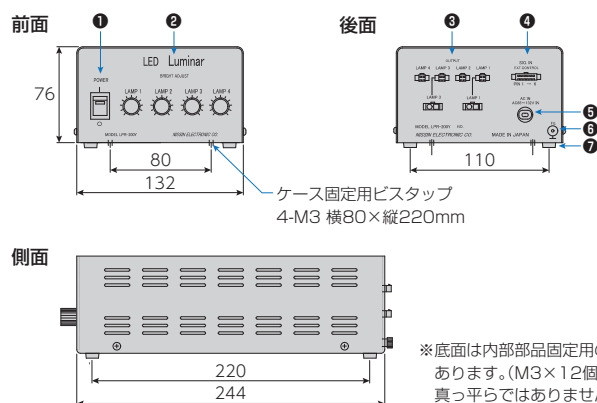
特注品

諸特性等



| LPRシリーズ |     |              |
|---------|-----|--------------|
| 型式      | NPN | LPR-100Y     |
|         | PNP | LPR-100Y-P24 |

- 電源スイッチ
- アナログ調光ボリューム
- 照明ケーブル接続コネクタ
- 点灯制御ケーブル接続コネクタ
- 電源ケーブル
- フレームグランド
- プラスチック足

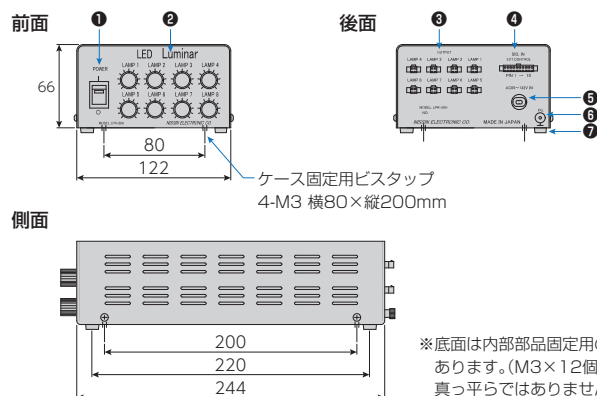


| LPRシリーズ |     |              |
|---------|-----|--------------|
| 型式      | NPN | LPR-200Y     |
|         | PNP | LPR-200Y-P24 |

- 電源スイッチ
- アナログ調光ボリューム
- 照明ケーブル接続コネクタ
- 点灯制御ケーブル接続コネクタ
- 電源ケーブル
- フレームグランド
- プラスチック足

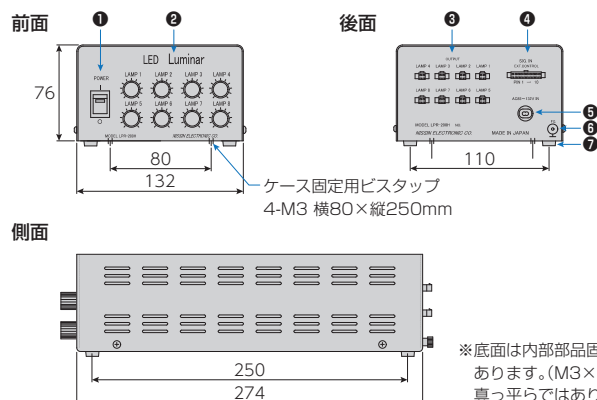
## 8チャンネル式

## 8回路独立制御



| LPRシリーズ |     |             |
|---------|-----|-------------|
| 型式      | NPN | LPR-50H     |
|         | PNP | LPR-50H-P24 |

- 電源スイッチ
- アナログ調光ボリューム
- 照明ケーブル接続コネクタ
- 点灯制御ケーブル接続コネクタ
- 電源ケーブル
- フレームグランド
- プラスチック足



| LPRシリーズ |     |              |
|---------|-----|--------------|
| 型式      | NPN | LPR-200H     |
|         | PNP | LPR-200H-P24 |

- 電源スイッチ
- アナログ調光ボリューム
- 照明ケーブル接続コネクタ
- 点灯制御ケーブル接続コネクタ
- 電源ケーブル
- フレームグランド
- プラスチック足

|             |
|-------------|
| HPKD-36W    |
| HPA/HPB     |
| HPC         |
| HPC-P       |
| HPC-R/HPC-L |
| HPC-A       |
| LPR         |
| LPR-D       |
| LPR-A       |
| CR          |
| CR-D        |
| CR-A        |
| DS          |
| LPS-200     |
| LPS-D200    |
| LPS-A200    |
| HR          |
| CHR         |
| LPS-3G      |
| LPS-D3G     |
| LPS-A3G     |

|                  |
|------------------|
| 延長ケーブル           |
| 変換ケーブル           |
| スポット照明<br>延長ケーブル |
| 分岐ケーブル           |
| 制御ケーブル           |
| 調光ケーブル           |
| D-Subケーブル        |

|                 |
|-----------------|
| 拡散板             |
| 透明板             |
| 偏光板             |
| LCF             |
| バンドパス<br>フィルター  |
| ロングパス<br>フィルター  |
| 偏光フィルター         |
| 照明ホルダー          |
| トリガー信号<br>発信器関連 |
| 抵抗ボックス          |
| ご注意事項           |
| 特注品             |
| 諸特性等            |