

屋内ライン照明(電源別置)

位相制御

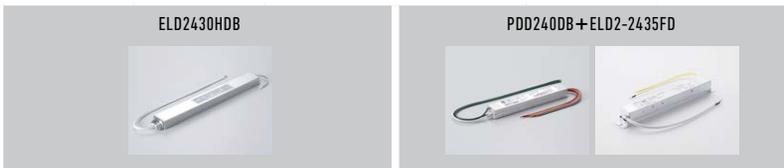
適合・推奨調光器一覧

LEDモジュール用 調光電源装置
(適合LEDモジュール: FL-LED2, MU-LED, XC-LED2,
MC-LED4D/S/HR/E/D-P5/S-P5, FX50-LED, FXL-LED, FXS2-LED,
FXU-LED, FXYT-LED, FXYS-LED, FXD-LED2, CHC-LED N20/F)

位相調光ドライバー
(適合LEDモジュール: FL-LED2, MU-LED, XC-LED2,
MC-LED4D/S/HR/E/D-P5/S-P5, FX50-LED, FXL-LED, FXS2-LED,
FXU-LED, FXYT-LED, FXYS-LED, FXD-LED2, CHC-LED N20/F)

接続可能台数

接続可能セット



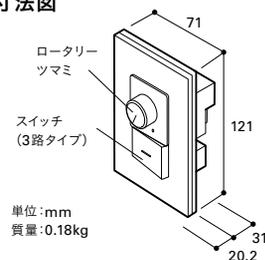
商品名	調光器型番	接続可能台数			接続可能セット		
		100V	200V	242V	100V	200V	242V
適合調光器 DNL製 位相制御調光器	BDC300S	5台まで	-	-	23セットまで	-	-
	BDC300GS	6台まで	-	-	23セットまで	-	-
推奨調光器 神保電器製 埋込 ライトコントロール スイッチセット	NKW-RLE5S0	8台まで	-	-	23セットまで	-	-
	NKW-RLE5S3	8台まで	-	-	23セットまで	-	-
	NKW-RLE5S3G	8台まで	-	-	23セットまで	-	-
	NKW-RTE2S0	3台まで	-	-	23セットまで	-	-
	NKW-RTE2S3	3台まで	-	-	23セットまで	-	-
	NKW-RTE2S3G	3台まで	-	-	23セットまで	-	-
	NKW-RLE5S (0,3,3G)	8台まで	-	-	23セットまで	-	-
	NKW-RTE2S (0,3,3G)	3台まで	-	-	23セットまで	-	-
コイズミ照明製 3シーンメモリー コントローラ	AE51238E	-	-	-	-	-	-
	AE49236E+AE48145E AE50265E+AE48145E AE50266E+AE48145E	-	-	-	-	-	-
ルイトロン製 グラフィック アイQS	OSGR-★★★PJA・ OSGR-★★★EJA*1	PHPM-PA-JA-WH (マルチパワーモジュール) +LUT-LBX-JA-WH (低負荷容量インターフェース)	10台まで	-	-	25セット まで	-

BDC300S(カバー形状スクエア・3路スイッチ対応)



正位相調光器
1個用スイッチボックス(カバー付)に
適合(JISC8340)
出力負荷:3Aまで
周波数:50/60Hz共用
入力電圧:AC100V
屋内用
希望小売価格 13,800円
カバー形状はラウンドに交換可能
です(SP1R:1枚790円 カバーのみ)

■寸法図

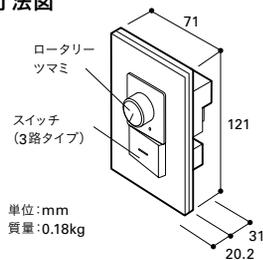


BDC300GS(カバー形状スクエア・3路スイッチ対応)



逆位相調光器
1個用スイッチボックス(カバー付)に
適合(JISC8340)
出力負荷:3Aまで
周波数:50/60Hz共用
入力電圧:AC100V
屋内用
希望小売価格 15,800円
カバー形状はラウンドに交換可能
です(SP1R:1枚790円 カバーのみ)
正位相調光器BDC300Sと比べ、
うなり音の少ない静音タイプです。

■寸法図



位相調光ドライバ

(適合LEDモジュール: FL-LED2、MU-LED、XC-LED2、MC-LED4D/S/HR/E/D-P5/S-P5、
FXH-LED、FX50-LED、FXL-LED、FXS2-LED、FXU-LED、
FXYT-LED、FXYS-LED、FXD-LED2、CLED3、CLED2、CHC-LED N20/F)

接続可能セット

PDD240DB+ELD2475F			PDD240DB+ELD2-24240FD			PDD240DB+ELD24320FD		
100V	200V	242V	100V	200V	242V	100V	200V	242V
11セットまで	-	-	3セットまで	-	-	3セットまで	-	-
11セットまで	-	-	3セットまで	-	-	3セットまで	-	-
12セットまで	-	-	4セットまで	-	-	3セットまで	-	-
12セットまで	-	-	4セットまで	-	-	3セットまで	-	-
12セットまで	-	-	4セットまで	-	-	3セットまで	-	-
12セットまで	-	-	4セットまで	-	-	3セットまで	-	-
12セットまで	-	-	4セットまで	-	-	3セットまで	-	-
12セットまで	-	-	4セットまで	-	-	3セットまで	-	-
12セットまで	-	-	4セットまで	-	-	3セットまで	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
12セットまで	-	-	4セットまで	-	-	3セットまで	-	-

[]括弧書きがあるものについては、電源1系統は[]内の台数にしてください。
※1 ゾーン1～3でインターフェースを使用してください。(ゾーン4～6はEcoSystem対応器具専用)

位相制御調光ドライバ

直流電源装置 ELD2475F、ELD24150FDD、ELD2-24240FD、ELD24320FDと適合調光器を組み合わせて、LEDモジュールの間に接続することで、LEDモジュールの調光(位相)がおこなえます。(調光信号により消灯可能)



PDD240DB

希望小売価格 15,000円

高20×幅210×32mm / 0.13kg
入力側口出リード線長: 370mm
出力側口出リード線長: 170mm
取付ピッチ201mm

DC電源入力	DC24V±5% 10Aまで
AC電源検出入力	AC100V±6% 50/60Hz
調光信号入力	位相制御方式 100V±6% 50/60HZ
出力	DC24V 10Aまで
調光範囲	1% (0%)～100% ※信号消灯可
使用環境	5～40℃ 20～80%RH ※結露なきこと

【注意1】P.541～P.542の注意事項「直流電源装置を正しく安全にご使用いただくために」をよくお読みの上、正しくお使いください。

【注意2】ご使用のLEDモジュール入力電力の合計が168Wを超える場合は位相制御調光ドライバ(PDD240DB)を2台使用してください。

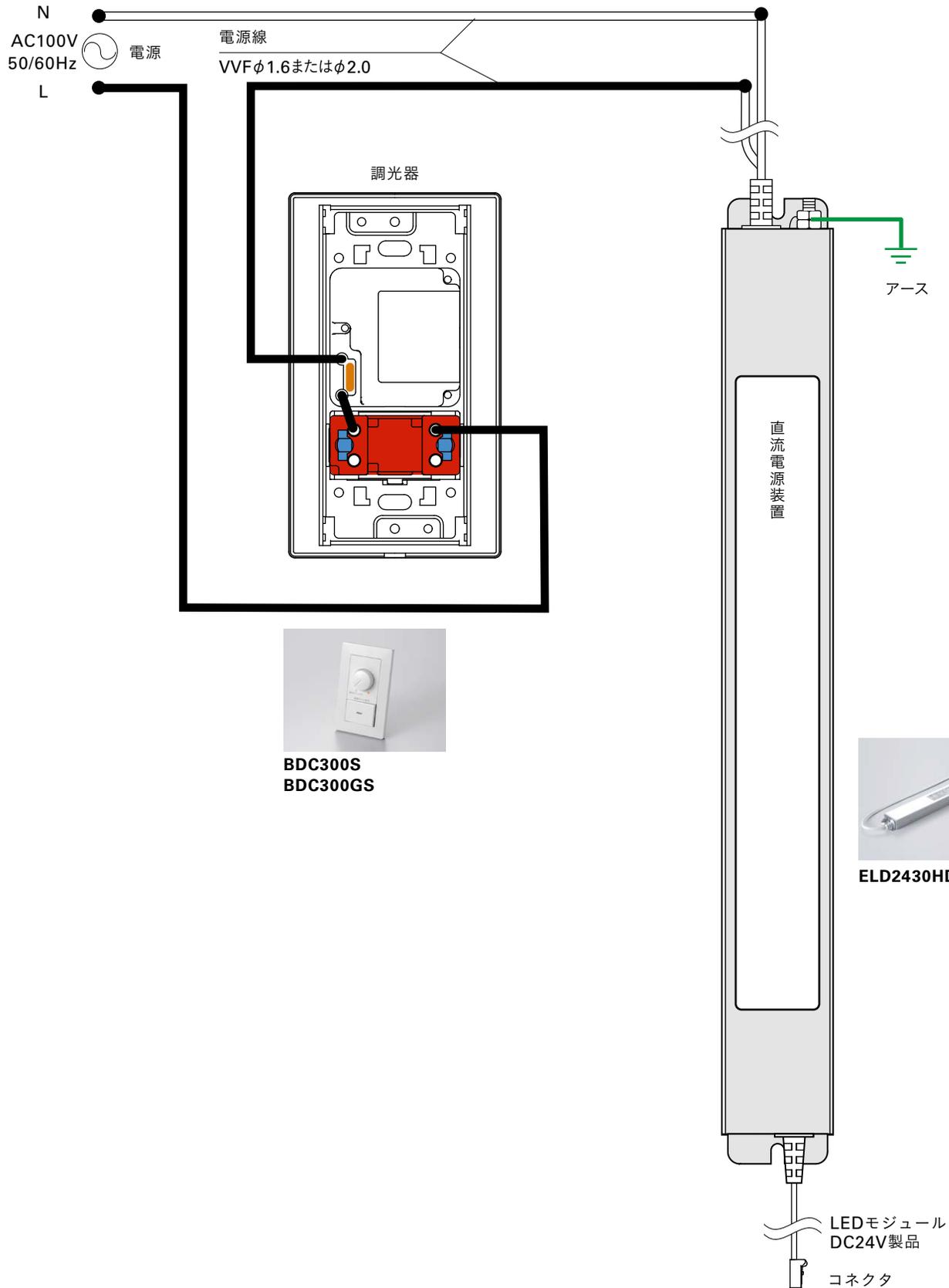
屋内ライン照明(電源別置)

位相制御

適合調光器結線図

■ 結線図

直流電源装置 ELD2430HDB 位相制御



BDC300S
BDC300GS

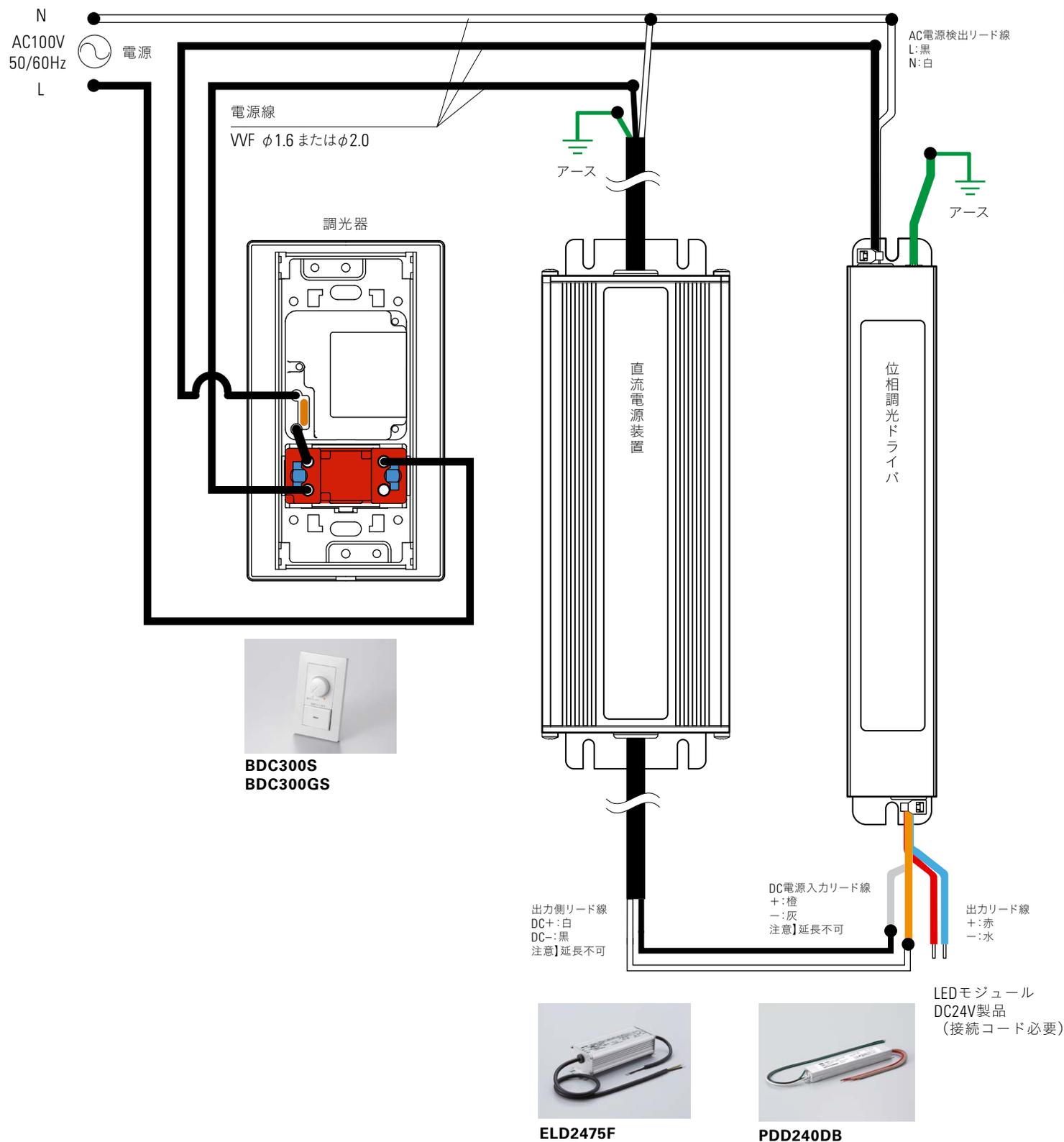


ELD2430HDB

屋内ライン照明(電源別置)
調光ドライバ(位相制御)
適合調光器結線図

■ 結線図

直流電源装置 ELD2475F+位相調光ドライバ PDD240DB



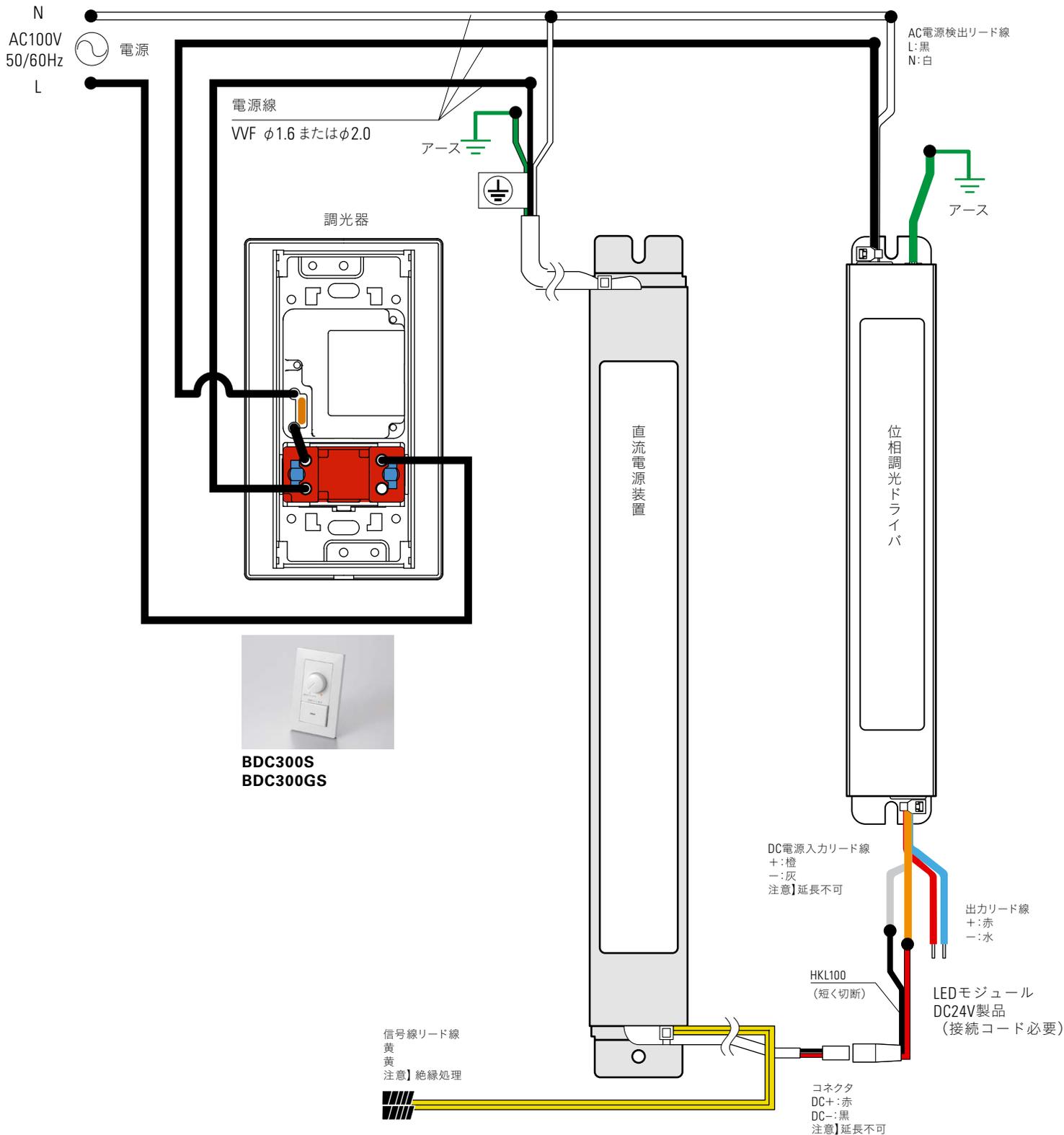
屋内ライン照明(電源別置)

調光ドライバ(位相制御)

適合調光器結線図

■ 結線図

直流電源装置 ELD2-2435FD+位相調光ドライバ PDD240DB



BDC300S
BDC300GS

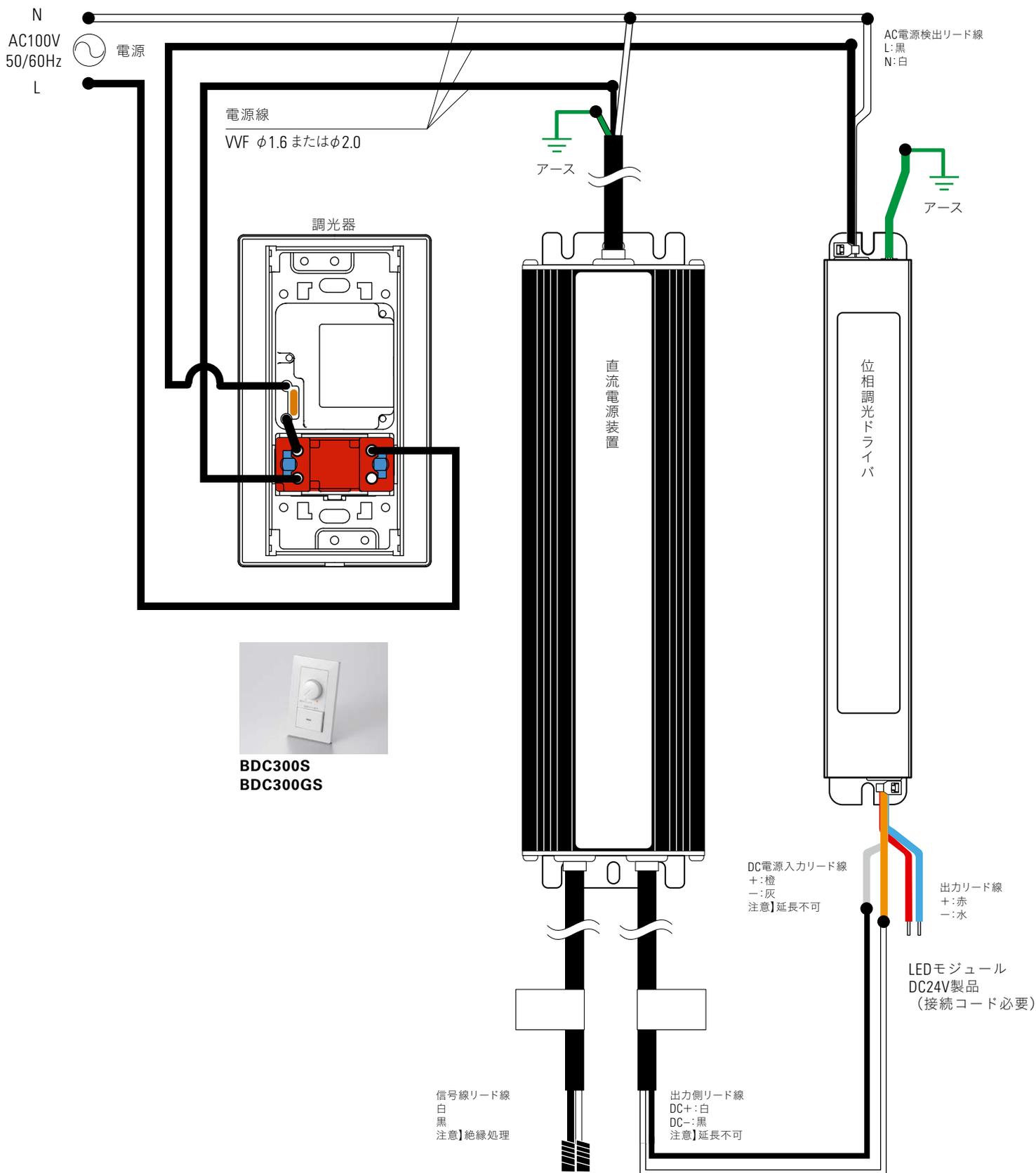


ELD2-2435FD



PDD240DB

直流電源装置 ELD2-24240FDまたはELD24320FD+位相調光ドライバ PDD240DB



BDC300S
BDC300GS



ELD2-24240FD



ELD24320FD



PDD240DB