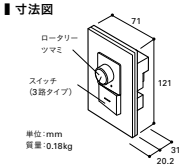
屋内ライン照明（電源別置）
位相制御
適合・推奨調光器一覧

		商品名	調光器型番		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(S)-LED、FXCT(S)-LED、FXD-LED2、CHC-LED N20/F） 接続可能台数 ELD2430HDB			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、FX50-LED、FXL-LED、FXS2-LED、FXU-LED、FXYT(S)-LED、FXCT(S)-LED、FXD-LED2、CHC-LED N20/F） 接続可能セット PDD240DB＋ELD2-2435FD		
					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	47セットまで※2	50セットまで※2
			BDC300GS		6台まで	–	–	23セットまで	47セットまで※2	50セットまで※2
推奨調光器	パナソニック製	SO-STYLE 逆位相調光器	WNS57583（W. B. H） ほたるスイッチC		5台まで	–	–	23セットまで※2	47セットまで※2	50セットまで※2
			WNS57580（W. B. H） スイッチC		5台まで	–	–	23セットまで※2	47セットまで※2	50セットまで※2
			WNS57511（W. B. H） ロータリー式		2台まで	–	–	23セットまで※2	47セットまで※2	50セットまで※2
		アドバンスシリーズ	WTA575831（WK,BK,HK,FK）		5台まで	–	–	23セットまで※2	47セットまで※2	50セットまで※2
			WTY521730（WK,BK,HK,FK）		5台まで	–	–	23セットまで※2	47セットまで※2	50セットまで※2
			WTY22173W(W,B,H,F)		5台まで	–	–	23セットまで※2	47セットまで※2	50セットまで※2
	神保電器製	埋込 ライトコントロール スイッチセット	NKW-RLE5S（0,3,3G）		8台まで	–	–	23セットまで	47セットまで※2	50セットまで※2
			NKW-RTE2S（0,3,3G）		3台まで	–	–	23セットまで	47セットまで※2	50セットまで※2
	ルートロン製	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	47セットまで※2	50セットまで※2

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）

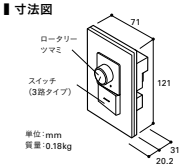
寸法図



BDC300GS（カバー形状スクエア・3路スイッチ対応）

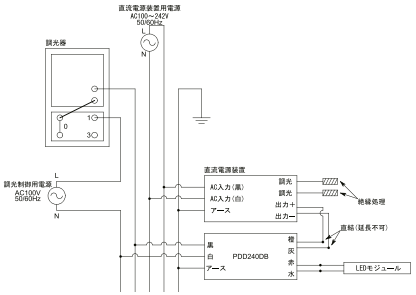
逆位相調光器
1個用スイッチボックス（カバー付）に適合（JISC8340）
出力負荷：3Aまで
周波数：50 / 60Hz共用
入力電圧：AC100V
屋内用
希望小売価格　15,800円
カバー形状はラウンドに交換可能です（SP1R：1枚790円 カバーのみ）
正位相調光器BDC300Sと比べ、うなり音の少ない静音タイプです。

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(S)-LED、FXCT(S)-LED、FXD-LED2、CLED3、CLED2、CHC-LED N20/F） 接続可能セット								
PDD240DB＋ELD2-24100FD			PDD240DB＋ELD2-24240FD			PDD240DB＋ELD24320FD		
100V	200V	242V	100V	200V	242V	100V	200V	242V
9セットまで	18セットまで※2	21セットまで※2	4セットまで	8セットまで※2	9セットまで※2	3セットまで	6セットまで※2	7セットまで※2
9セットまで	18セットまで※2	21セットまで※2	4セットまで	8セットまで※2	9セットまで※2	3セットまで	6セットまで※2	7セットまで※2
9セットまで※2	18セットまで※2	21セットまで※2	4セットまで※2	8セットまで※2	9セットまで※2	3セットまで※2	6セットまで※2	7セットまで※2
9セットまで※2	18セットまで※2	21セットまで※2	4セットまで※2	8セットまで※2	9セットまで※2	3セットまで※2	6セットまで※2	7セットまで※2
9セットまで※2	18セットまで※2	21セットまで※2	4セットまで※2	8セットまで※2	9セットまで※2	3セットまで※2	6セットまで※2	7セットまで※2
9セットまで※2	18セットまで※2	21セットまで※2	4セットまで※2	8セットまで※2	9セットまで※2	3セットまで※2	6セットまで※2	7セットまで※2
9セットまで※2	18セットまで※2	21セットまで※2	4セットまで※2	8セットまで※2	9セットまで※2	3セットまで※2	6セットまで※2	7セットまで※2
9セットまで※2	18セットまで※2	21セットまで※2	4セットまで※2	8セットまで※2	9セットまで※2	3セットまで※2	6セットまで※2	7セットまで※2
9セットまで	18セットまで※2	21セットまで※2	4セットまで	8セットまで※2	9セットまで※2	3セットまで	6セットまで※2	7セットまで※2
9セットまで	18セットまで※2	21セットまで※2	4セットまで	8セットまで※2	9セットまで※2	3セットまで	6セットまで※2	7セットまで※2
9セットまで	18セットまで※2	21セットまで※2	4セットまで	8セットまで※2	9セットまで※2	3セットまで	6セットまで※2	7セットまで※2

※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、8、16はDALI/DMX専用）
※2 位相の回路と直流電源装置のAC入力を別回路にする必要がある



位相制御調光ドライバ

直流電源装置 ELD24100FD、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%〜100%（0%）※信号消灯可
使用環境	5〜40℃　20〜80%RH　※結露なきこと

【注意1】P.557〜P.558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。