DALIシステム対応について

DALIシステム対応方法は3種類からお選びいただけます

1 DALI対応のDNライティング製品を使用する

■ LEDモジュール（電源別置）

DALI調光（5%～100%）対応の直流電源装置（ELD24150FDD）と
LEDモジュールを組み合わせて使用

非調光・調光兼用

ELD24150FDD
希望小売価格　25,100 円

高51×幅241×67.5mm
1.25kg
入力側リード線長:650mm
出力側リード線長:220mm
取付ピッチ:228mm

定格(最大負荷時)出力DC24V			
入力電圧	周波数	入力電流	容量
AC100V	50/60Hz	1.90A	190VA
AC200V		0.90A	180VA
AC242V		0.74A	179VA

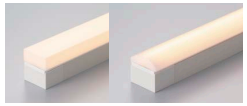
LEDモジュール入力電力の合計(最大使用W数)
105W(90W) まで※1

※1 周囲温度は5℃～40℃の範囲で使用してください。
ただし、天井裏など40℃近傍で使用する場合は( ) 内の電力(W) で使用してください。

■ LED照明器具（電源内蔵）

DALI調光（0%～100%）対応製品

TRM-FMZ ▶P.322



TIM-FMZ ▶P.338

2 DALI・DALI-2対応のMOONS'社製品を使用する（LEDモジュールのみ）

■ LEDモジュール（電源別置）

DALI-2対応の直流電源装置
調光下限0.1%で調光調色や2ch出力、PWM調光にも対応

MU200S024BPI500
希望小売価格　64,000 円

高51×幅251×67.5mm
1.32kg
入力側リード線長:650mm
出力側リード線長:220mm
取付ピッチ240/238mm

定格(最大負荷時)出力DC24V			
入力電圧	周波数	入力電流	容量
AC100V	50/60Hz	2.3A	230VA
AC200V		1.13A	226VA
AC242V		0.95A	231VA

LEDモジュール入力電力の合計(最大使用W数)
140W(120W) まで※1

※1 周囲温度は5℃～40℃の範囲で使用してください。
ただし、天井裏など40℃近傍で使用する場合は( ) 内の電力(W) で使用してください。

POINT

- ・DALI・DALI-2に対応
- ・PWM制御で調光下限0.1%まで対応可能
- ・調光・調色にも対応可能
- ・2チャンネルLEDドライバーで2系統の調光が可能

調光方式に合わせて、指定型番をご使用ください

DALI DALI-2制御	調光1系統仕様	MU200S024BPI500_DT6_SOLO
	調光2系統仕様	MU200S024BPI500_DT6_DUAL
	調光調色仕様 DT8	MU200S024BPI500_DT8_27-50K
PWM制御※2	調光1系統仕様	MU200S024BPI500_PWM_CH1

※2 PWM制御1ch仕様は、DALI・DALI-2制御では使用できません。必ず、PWM制御調光器と接続してご使用ください。PDC1500T、PDC1000Sと組み合せて使用可能です。

3 Helvar DALIシステムにDNライティングのPWM調光製品を組み込む　DALI信号をPWM信号に変換して使用

PWM 調光用コンバーター
472 DALI to PWM コンバーター
定格電圧：85-264VAC (45-65Hz)
負荷容量：10A
本体寸法：W70mm x H90mm x D58mm

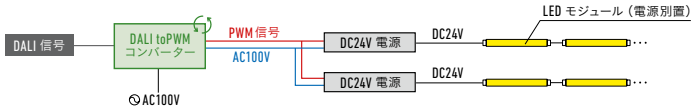
0-10V / 1-10V / PWM 調光用コンバーター
474 4ch PWM バラストコントローラー
定格電圧：85-264VAC (45-65Hz)
負荷容量：16A
本体寸法：W70mm x H90mm x D58mm

※ 照明制御システム組込専用機器(Helvar照明制御装置 専用機器)

Helver社製の製品販売は当社では行っておりません。別途お買い求めください。

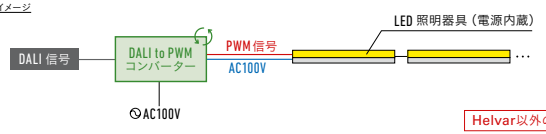
■ LEDモジュール（電源別置）

接続イメージ



■ LED照明器具（電源内蔵）

接続イメージ



Helvar以外の調光システムと接続することはできません