

LED照明とDC電源供給システム。棚下照明・間接照明・看板照明に！長寿命40,000時間。

PAGE1

■LED棚下・間接照明 Dライン／Dレールシステム

天井のベース照明及びスポットライトでは、商品棚の上段までしか光が届かず中段以下は暗くなりがちです。

商品を目立たせる上で役に立つのが棚下照明用に開発したLED照明器具「Dライン」です。

平型タイプで12mmと薄く、器具は目立たず、陳列商品をアピール。

■長寿命LED

40,000時間。交換コストの削減。

■形状

●Rタイプ(拡散重視)

間接照明的使用するのに有効。

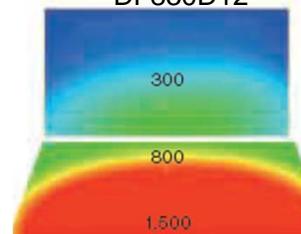
●Fタイプ(明るさ重視)

間接照明の他、ディスプレイとして見せる照明として最適。

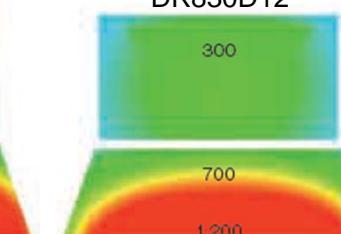


■明るさ

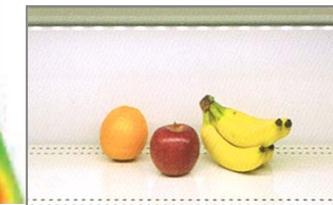
DF830D12



DR830D12



明るさ1,500Lx以上



■取付簡単！店舗設計にかけないアイテム

●棚下照明の他、店舗のサンプルケース内

及び、レジ・カウンタ下の間接照明として使用。

●取付が便利なマグネット付。

●専用のホルダーもあります。



■光源色

※印は受注生産品



D 昼光色

6500K



W 白色*

4000K



L30 電球色*

3000K



N 昼白色

5000K



WW 温白色*

3500K



L 電球色

2700K



■カラーDライン

※印は受注生産品



B ブルー*

Y イエロー*



G グリーン*

OR オレンジ*



R レッド*

PP パープル*



PK ピンク*

カラーフィルム加工

■什器用の3タイプ

●棚板 600mm ⇒ Dライン560mm

●棚板 900mm ⇒ Dライン830mm

●棚板1200mm ⇒ Dライン1100mm

※特注サイズも製作可能です。



■Dレールシステム(12V)

●1台のACアダプタとDレールでスマートな什器を。

●コードの垂れ、複雑な配線などの面倒な作業は不要。

●照明や電子POPなどDレールよりどの位置からでも直流電源を供給。

●Dレールは、マグネットやネジ止めで簡単取付。

合計15Aまで使用可能。

●複数のアイテムを大容量ACアダプタで直流電源供給。



AZEX CO.LTD

■発熱量

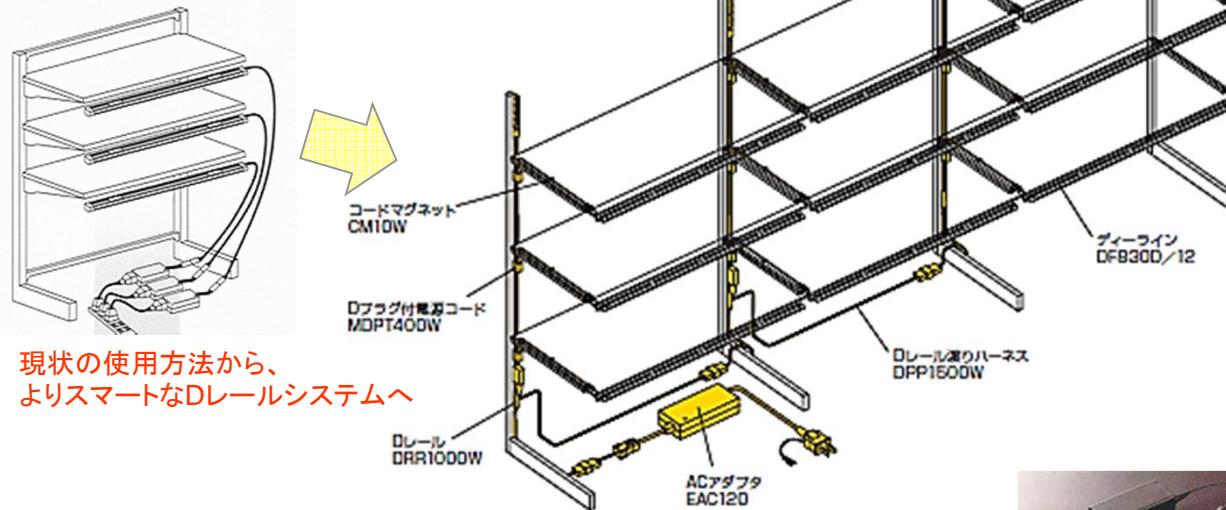
発熱量を抑え、商品を傷めません。

食品の他、化粧品の棚にも有効です。

Dレールシステム DC12V仕様 使用例 (Dライン+Dレール+ハーネス+ACアダプタ)

【使用部材】

Dレール	DRR1000	3本
ACアダプタ220	EAC220	1台
Dライン	DF830 D12	9本
Dプラグ付電源コード	DPT400	9本
Dレール渡りハーネス	DPP1500	2本
コードマグネット	CM10W	2箱



現状の使用方法から、
よりスマートなDレールシステムへ

DラインDF830D12の場合: ACアダプタ220で**最大20本**まで点灯可能。



定格表(入力電圧AC100V時)／定格入力電圧:100~240V／定格出力電圧:DC12V／電源周波数:50／60Hz

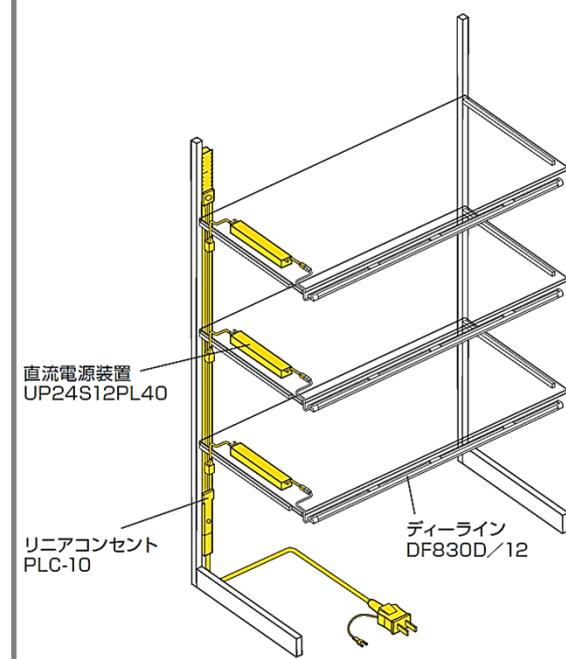
名称	形式	最大入力電力	最大出力電流	最大入力電力	Dライン最大取付可能本数		
					DF560□12	DF830□12	DF1100□12
					DR560□12	DR830□12	DR1100□12
ACアダプタ120	EAC120	1.0A	103W	8W	16本	10本	8本
ACアダプタ220	EAC220	2.0A	200W	15W	30本	20本	15本

※照明器具の出力電流の合計を上記表の数値以下となる様に、ACアダプタ1台に対して取付けて下さい。

リニアコンセント 100V仕様 使用例 (Dライン+リニアコンセント+ 直流電源装置)

【使用部材】

リニアコンセント	PLC10	1本
直流電源装置	UP24S12PL40	3台
Dライン	DF830 D12	3本



■LED棚下照明器具 Dライン器具寸法

一般的な棚板に合わせた定尺サイズから、取り付けスペースに合わせた特注寸法まで選択が可能です！

商品				参考上代	製品形状
サイズ	消費電力	型番	仕様		
標準サイズ	560mm (棚板600mm用)	6W	DF(R)-560□12	重量:(F)145g、(R)155g	13,200円
	830mm (棚板900mm用)	9W	DF(R)-830□12	重量:(F)215g、(R)255g	16,400円
	1100mm (棚板1200mm用)	12W	DF(R)-1100□12	重量:(F)285g、(R)295g	20,800円
特注サイズ	105mm	1W	DF(R)-105□12P	重量:(F)27g、(R)37g	OPEN
	195mm	2W	DF(R)-195□12P	重量:(F)50g、(R)60g	OPEN
	285mm	3W	DF(R)-285□12P	重量:(F)74g、(R)84g	OPEN
	375mm	4W	DF(R)-375□12P	重量:(F)97g、(R)107g	OPEN
	465mm	5W	DF(R)-465□12P	重量:(F)120g、(R)130g	OPEN
	555mm	6W	DF(R)-555□12P	重量:(F)144g、(R)154g	OPEN
	645mm	7W	DF(R)-645□12P	重量:(F)167g、(R)177g	OPEN
	735mm	8W	DF(R)-735□12P	重量:(F)190g、(R)200g	OPEN
	825mm	9W	DF(R)-825□12P	重量:(F)214g、(R)224g	OPEN
	915mm	10W	DF(R)-915□12P	重量:(F)237g、(R)247g	OPEN
	1,005mm	11W	DF(R)-1005□12P	重量:(F)260g、(R)270g	OPEN
	1,095mm	12W	DF(R)-1095□12P	重量:(F)284g、(R)294g	OPEN
	1,185mm	13W	DF(R)-1185□12P	重量:(F)307g、(R)317g	OPEN
	1,275mm	14W	DF(R)-1275□12P	重量:(F)330g、(R)340g	OPEN
	1,365mm	14.5W	DF(R)-1365□12P	重量:(F)354g、(R)364g	OPEN
	1,455mm	15.5W	DF(R)-1455□12P	重量:(F)377g、(R)387g	OPEN
	1,545mm	16.5W	DF(R)-1545□12P	重量:(F)400g、(R)410g	OPEN
	1,635mm	17.5W	DF(R)-1635□12P	重量:(F)424g、(R)434g	OPEN
	1,725mm	18W	DF(R)-1725□12P	重量:(F)447g、(R)457g	OPEN
	1,815mm	19W	DF(R)-1815□12P	重量:(F)470g、(R)480g	OPEN
	1,905mm	20W	DF(R)-1905□12P	重量:(F)494g、(R)504g	OPEN
	1,995mm	21W	DF(R)-1995□12P	重量:(F)517g、(R)527g	OPEN

オプション: 防水加工・SC加工・カラーフィルム・コード長さ変更など対応致します。

●F形状
透明平型 明るさ重視タイプ



●R形状
筒型 拡散重視タイプ



●型番の□は光源色
D(昼光色7000~600K)
N(昼白色5300K~4700K)
L(電球色2900K~2600K)



■Dライン専用電源

PAGE4

種別	商品		参考上代	製品形状	
	型番	仕様/本体色/電圧			
直流電源装置とDラインを接続	UP24S12PJ	1次側リード配線400mm	5,000円		
	UP24S12PL40	リニアコンセント2Pプラグ付 1次側リード配線400mm	6,000円		
	UP24S12PL150	リニアコンセント2Pプラグ付 1次側リード配線1500mm	6,800円		
	※入力電圧:AC100V	※DC12V24W2A	※電源周波数:50/60Hz		
	JWPFTR500	全長500mm	760円		
	JWPFTR1000	全長1000mm	800円		
	JWPFTR2000	全長2000mm	860円		
（1台の電源で複数のDラインを並列／直列点灯）	JWPFTR3000	全長3000mm	920円		
	T2RA/B	受注生産品	OPEN		
	※コード長さはご指定下さい。最長3000mm迄。 LED最大使用容量2A迄。				
	LPJ-30	全長300mm	730円		
	LPJ-50	全長500mm	730円		
	LPJ-60	全長600mm	770円		
	LPJ-100	全長1000mm	800円		
ACアダプター電源	ACアダプタ120 (Dレール電源供給ハーネス付)	EAC120	24,500円		
	ACアダプタ220 (Dレール電源供給ハーネス付)	EAC220	36,000円		
	※定格入力電圧:100~240V				
	※定格出力電圧:DC12V				
	※電源周波数:50/60Hz				
	※取付け用マグネット付				
	※照明器具などの出力電流(又は電力)の合計を上記表以下となる様に、ACアダプター1台に対して取付けて下さい。				
（1台の電源で複数のDラインを並列／直列点灯）	分岐コード (並列で接続するコード)	T2M2P A/B	2分岐コード	OPEN	
		T2M3P A/B/C	3分岐コード	OPEN	
		T2M4P A/B/C/D	4分岐コード	OPEN	
	※ACアダプターEAC120、EAC220に使用可能。 コード長さはご指定下さい。 最長3000mm迄。				
	送りコード (直列で接続するコード)	TAM2PB	受注生産品	OPEN	
		※コード長さはご指定下さい。最長3000mm迄。 ※LED最大使用容量: EAC120(合計8A迄)、EAC220(合計115A迄)			
	電源分岐コード (電源から2分岐に分け接続する電源分岐コード)	2M2P A/B	受注生産品	OPEN	
		※コード長さはご指定下さい。最長3000mm迄。 ※LED最大使用容量: EAC120(合計8A迄)、EAC220(合計115A迄)			

■Dレール・専用コード他 製品紹介

PAGE5

種 別		商 品		参考上代	製品形状
		型番	仕様		
D レ ー ル 電 材	Dレール (どの位置からも電源が 取れる、直流電源供給 レール)	ホワイト	DRR1000W	本体色:白	5,600円
			DRR1300W	本体色:白	6,800円
			DRR1500W	本体色:白	7,800円
			DRR1800W	本体色:白	8,900円
			DRR2200W	本体色:白	11,300円
		ブラック	DRR1000BK	本体色:黒	5,900円
			DRR1300BK	本体色:黒	7,200円
			DRR1500BK	本体色:黒	8,200円
			DRR1800BK	本体色:黒	9,400円
			DRR2200BK	本体色:黒	11,900円
※定格DC12V 15A					
D レ ー ル 電 材	Dプラグ付 電源コード (DラインとDレールを 接続するコード)	ホワイト	MDPT400W	本体色:白	1,200円
			MDPT800W	本体色:白	1,400円
			MDPT1500W	本体色:白	1,800円
		ブラック	MDPT400BK	本体色:黒	1,270円
			MDPT800BK	本体色:黒	1,480円
			MDPT1500W	本体色:黒	1,900円
		※定格DC12V 3A			
		ホワイト	DPP1500W	本体色:白	2,200円
			DPP2500W	本体色:白	3,200円
		ブラック	DPP1500BK	本体色:黒	2,320円
			DPP2500BK	本体色:黒	3,370円
※定格DC12V 15A					
その 他 パ ー ツ	Dレール用 マグネットサドル	2個入り	DMS02		1,700円
		3個入り	DMS03		2,400円
	ホルダー	Fタイプ	HCL-20F	薄型でしっかり固定。本体:ステンレス製	190円
		Rタイプ	HCL-20AV	照射角度を変えられます。 本体:ステンレス ビニールコーティング	140円
	コードマグネット (コード垂れを防ぐ 1箱10個入り)	ホワイト	CM10W	本体色:白	1,750円
		ブラック	CM10BK	本体色:黒	1,850円

【製品お問い合わせ】 株式会社AZEX

〒150-0002 東京都渋谷区渋谷1-3-18ヴィラ・モデルナA-905

TEL. 03-3486-1210 FAX.03-3486-1218 MAIL:office@azex-design.jp URL:<http://www.azex-design.jp>

