

ALED LINE LIGHTS -WIDE-ANGLE ILLUMINATION- LEDバー照明 広角照射

IP54

CADデータフォルダ名: 46_Led_Lighting

LEDH

リード線 白+ 黒-

■ケーブル部詳細

■取付部側面図

最小曲げ半径R24

φ4.1

23

4.5

40

2000±50

P (取付ピッチ)

L (全長)

10

2.5

φ4.5

部品名	材質
本体	ポリアミド (乳白色)
両端ブラケット	SUS304
両端部ボルト	SUS304
ケーブル	PVC

RoHS10

ACアダプター・ON・OFFスイッチが必要な場合は、P.1104をご覧ください。
調光できません。調光タイプはP.1073にてご選定ください。

型式	色	L	照度 (ルクスlx)		蛍光灯照度比較 (参考)	入力電圧 (V)	入力電流 (mA)	消費電力 (W)	温度範囲 (°C)	色温度 (ケルビンK)	配光角度	質量 (g)	¥基準単価		¥スライド単価				
			W (白色)										1~4コ	5~50					
			lx/0.5m	lx/1m															
LEDH	W (白色)	200	212	340	100	6W~	DC24 ±10%	210	5	-10~45	5500	145	7,250	6,880					
		350	362	550	180	10W~	420	10	180°以上~	275	11,000	10,450							
		500	512	800	270	20W~	630	15	405	14,500	13,770								
	LEDL	W (白色)	185	135	195	210	60	6W~	DC24 ±10%	70	1.68	10~45	5500	17	27	3,150	2,990	3,500	3,320
			335	285	345	370	120	10W~	140	21.5 (2.2)	3.36	5.04	6.72	34	44	4,650	4,410	4,950	4,700
			485	435	495	540	180	10W~	210	5.04	6.72	51	61	6,300	5,980	6,350	6,030		
LEDLB (角度調整ブラケットタイプ)	635	585	645	700	240	20W~	280	6.72	68	78	7,900	7,500	7,750	7,360					

- 各項目の詳細については、P.1105の用語集を参照ください。
- ご注文時・取付時には、P.1106の「ご使用にあたって」をご確認ください。
- LED素子には発光色・明るさにバラツキがある為、同じ型式でも若干発光色・明るさが異なる場合があります。

Order 注文例

型式 色 LEDH200 - W

Delivery 出荷日

在庫品 翌日出荷 P.133

ご希望によりPM6:00迄、当日出荷受付致します。

数量区分	標準対応	個別対応
数量	1~50	51~
出荷日	通常	お見積り

表示数量超えはWOSにてご確認ください。

Example 使用例

照射角度について

LED素子基盤の特殊な配置により、広い照射角度を実現しています。狭角照射では全体が明るくならない、高さ方向に余裕のない装置などにおすすめです。

LEDH (広角照射) 180°以上

LEDL (バー照明P.1077) 110°

小型の装置であれば、配光角が広い天井に取り付けても装置内全体を照射することができます。

照度データ (参考値)

LEDH200-W LEDH350-W LEDH500-W

取付高さ0.5m 取付高さ1.0m

照度 (ルクスlx)

LEDH200-W: 300lx, 280lx, 180lx, 160lx, 100lx, 85lx

LEDH350-W: 80lx, 80lx, 160lx, 130lx, 100lx, 75lx, 60lx, 25lx

LEDH500-W: 720lx, 570lx, 420lx, 310lx, 240lx, 180lx, 140lx, 110lx

200lx, 180lx, 140lx, 100lx, 70lx, 50lx, 35lx

240lx, 200lx, 160lx, 120lx, 90lx, 60lx, 40lx, 25lx

340lx, 250lx, 160lx, 100lx

180lx, 140lx, 100lx, 70lx

660lx, 500lx, 360lx, 230lx, 160lx, 120lx

510lx, 280lx, 140lx, 70lx

発光スペクトル

相対発光強度 (a.u.)

波長 (nm)

LED LINE LIGHTS -NARROW- LEDバー照明 スリム/スリム角度調整ブラケットタイプ

IP67

CADデータフォルダ名: 46_Led_Lighting

LEDL

リード線 白+ 黒-

2-φ3.2

P1 (取付ピッチ)

L (全長)

1000±50

最小曲げ半径R11.2

10

φ4.5

11.4

8.9

7.9

2

LEDLB (角度調整ブラケットタイプ)

リード線 白+ 黒-

4-φ3.2

P2 (取付ピッチ)

P1 (取付ピッチ)

L (全長)

1000±50

最小曲げ半径R11.2

15

10

φ1.45

18.5

2

*2-φ12X3マグネット

7.5

25

35

部品名	材質	表面処理
本体	アルミ	アルマイト処理
発光面	シリコン	-
両端部	ポリアミド	-
ブラケット	ポリアミド	-
マグネット(LEDLBのみ)	ネオジウム	-
ケーブル	PVC	-

RoHS10

*LEDLにマグネットはついておりません。
角度調整ブラケット単体での取扱いはございません。
ACアダプター・ON・OFFスイッチが必要な場合は、P.1104をご覧ください。
調光できません。調光タイプはP.1073にてご選定ください。

型式	色	P2	L	照度 (ルクスlx)		蛍光灯照度比較 (参考)	入力電圧 (V)	入力電流 (mA)	マグネット吸着力 N(kgf)	消費電力 (W)	温度範囲 (°C)	色温度 (ケルビンK)	配光角度	質量 (g)	LEDL		LEDLB			
				lx/0.5m											lx/1m		¥基準単価	¥スライド単価	¥基準単価	¥スライド単価
				LEDLB	LEDLB										1~9コ	10~50	1~9コ	10~50		
LEDL	W (白色)	185	135	195	210	60	6W~	DC24 ±10%	70	1.68	-10~45	5500	120°	17	27	3,150	2,990	3,500	3,320	
		335	285	345	370	120	10W~	140	21.5 (2.2)	3.36	5.04	6.72	34	44	4,650	4,410	4,950	4,700		
		485	435	495	540	180	10W~	210	5.04	6.72	51	61	6,300	5,980	6,350	6,030				
	LEDLB (角度調整ブラケットタイプ)	W (白色)	635	585	645	700	240	20W~	280	6.72	68	78	7,900	7,500	7,750	7,360				

- 各項目の詳細については、P.1105の用語集を参照ください。
- ご注文時・取付時には、P.1106の「ご使用にあたって」をご確認ください。
- LED素子には発光色・明るさにバラツキがある為、同じ型式でも若干発光色・明るさが異なる場合があります。

Order 注文例

型式 色 LEDL185 - W LEDLB485 - W

Delivery 出荷日

在庫品 翌日出荷 P.133

ご希望によりPM6:00迄、当日出荷受付致します。

数量区分	標準対応	個別対応
数量	1~50	51~
出荷日	通常	お見積り

表示数量超えはWOSにてご確認ください。

Example 使用例

LEDLB (角度調整ブラケット付き) の取付け例

- ① ブラケットをM3のねじで固定 (付属のマグネットでの取付けも可能)
- ② 照明本体をブラケットの横からスライドさせて固定
- ③ 手で回して任意の角度に調整

角度調整のため、リード線の張りに多少の余裕を持たせてください。

角度調整ブラケットタイプ(LEDLB)は、照明設置後の角度調整が可能です。
スリムな形状のため、スペースのない部分でもご使用いただけます。

照度データ (参考値)

LEDL185-W/LEDLB185-W LEDL335-W/LEDLB335-W

取付高さ0.5m 取付高さ1.0m (m)

LEDL185-W: 190lx, 115lx, 55lx

LEDL335-W: 60lx, 40lx

LEDL335-W: 340lx, 250lx, 160lx, 100lx

LEDL335-W: 120lx, 100lx, 70lx

LEDL485-W/LEDLB485-W LEDL635-W/LEDLB635-W

取付高さ0.5m 取付高さ1.0m (m)

LEDL485-W: 510lx, 280lx, 140lx, 70lx

LEDL635-W: 660lx, 500lx, 360lx, 230lx, 160lx, 120lx

発光スペクトル

相対発光強度 (a.u.)

波長 (nm)