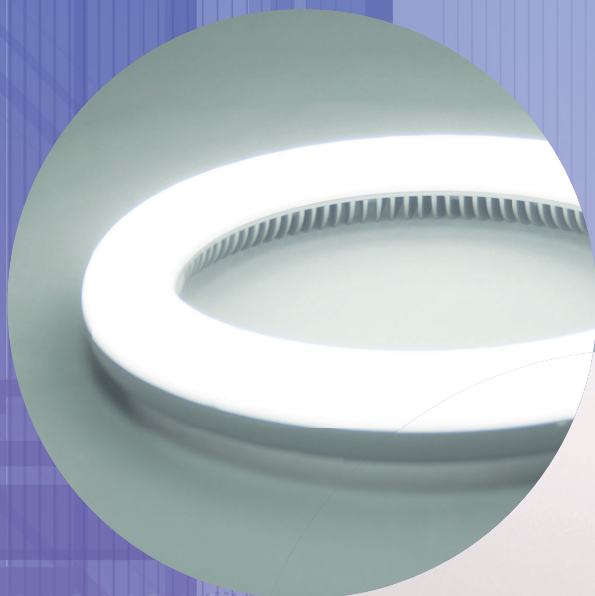
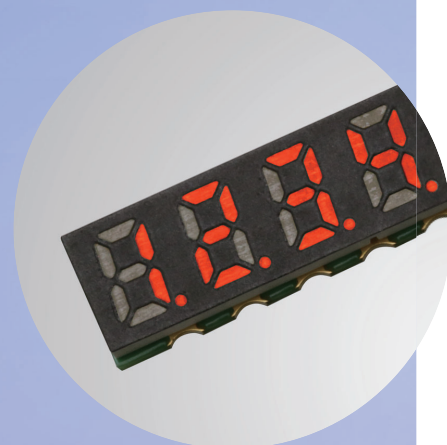




LED照明用光源&表示用デバイス

LED LIGHTING DEVICES & LIGHTING SOURCE

特 長

- PFC回路内蔵(力率0.9以上)で、高調波電流を抑制
- 低消費電力は蛍光灯に比べ1/2以下
- 連続4万時間点灯と電源スイッチの開閉回数に依存しない長寿命
- 雷サージ対策回路搭載(IEC61000-4-5 レベル3対応)
- G13コネクタ片側給電
- 取り扱いに安心な二重絶縁構造
- 口金回転機構により照射角度を±90°変更可能

用 途

- スタータ形蛍光灯の交換、または灯具光源用として



● 型名構成

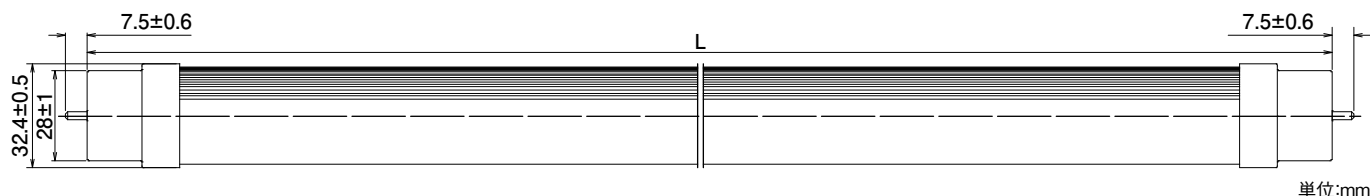
R
L
M
-
1
0
0
V
1
2
W
-
F
L
3
0
N
-
0
1

シリーズ名
定格電圧
定格消費電力
スタータ形30W型互換
個別管理番号

発光色

N	昼白色(標準品)
D	昼光色(受注生産品)
L	電球色(受注生産品)

● 外形寸法



仕 様

● 共通仕様

Ta=25°C

定格電圧	使用温度範囲	保存温度範囲	絶縁抵抗	絶縁耐圧	発光色	色温度	演色性
AC100V±10%	-20~+60°C	-40~+80°C	DC500V 10MΩ min.	AC1,000V 50/60Hz 1min. 0.5mA max.	昼白色	5,500K typ.	80 Ra min.
					昼光色	6,500K typ.	
					電球色	3,000K typ.	

● 電気的光学的特性

Ta=25°C

		消費電力 (W) typ.	正面照度 (lx) typ. ※	全光束 (Lm) typ.	外形寸法 L (mm)	質量 (g) max.
RLM-100V9W-FL20N-01	20W型互換品	9	270	900	580 ± 2	270
RLM-100V12W-FL30N-01	30W型互換品	12	345	1,200	630 ± 2	290
RLM-100V16W-FL32N-01	32W型互換品	16	425	1,500	830 ± 2	370
RLM-100V18W-FL40N-01	40W型互換品	18	465	1,800	1,198 ± 2	500

※ 中心軸上1m距離

【注意事項】

○安定器を使用する場合には、安定器の十分な寿命管理のもと、ご使用ください。本製品は安定器の寿命を縮めることはありませんが、安定器は自身で電力を消費し、本製品より短い寿命である可能性があります。管理ミスによる事故を起こさないためにも、安定器を取り外すことを推奨いたします。

- スタータ(グローランプ等)をはずし、同封のシールで差込穴を覆ってください。(点灯管を外さなければ点灯しません)
- 取り替え時は器具が高温になっている場合がありますので、注意してください。

特 長

- 消費電力、蛍光灯に比べ1/2以下
- 連続4万時間点灯と電源スイッチの開閉回数に依存のない長寿命
- PFC回路内蔵(力率0.9以上)で、高調波を抑制し、放射ノイズを低減
- 雷サージIEC61000-4-5 レベル3対応、トラッキング(CTI400)対策、二重絶縁構造の安全設計
- オプションでバッテリー入力(DC6V)の停電灯(6W)機能を準備:30W型

用 途

- スタータ環形蛍光灯20W/30W型の交換、または灯具光源用として

仕 様

●電気的光学的特性

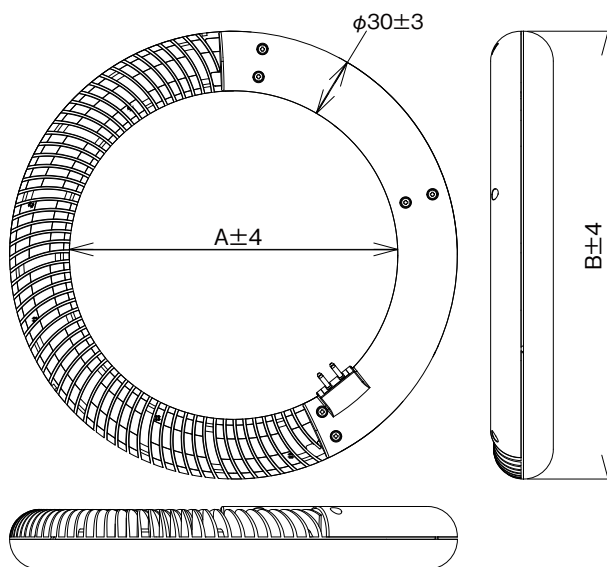
Ta=25℃

項 目	定 格		
定格電圧	AC100V±10% 50/60Hz		
消費電力	20W型:9W、30W型:12W		
動作温度範囲	-20~+60℃		
保存温度範囲	-30~+70℃		
絶縁抵抗	DC500V 10MΩ min.		
絶縁耐圧	AC1,000V 50/60Hz 1min. 0.5mA max.		
発光色※ ¹	D 昼光色	N 昼白色	L 電球色
色温度	5,900~6,875K	5,150~5,900K	2,850~3,250K
正面照度※ ²	20W型	230lx	210lx
	30W型	300lx	285lx
全光束	20W型	850lm	800lm
	30W型	1,200lm	1,150lm
演色性	80 min.		
質量	20W型:314g ± 35g、30W型:360g ± 36g		

※1: 発光色D・Nは3ランク、Lは2ランクに色分けされています。

※2: 中心軸上1m距離

●外形寸法



	外形寸法 (mm)	
	A	B
20W型	145	205
30W型	165	225

単位:mm

●型名構成

R	L	M	-	1	0	0	V	-	1	2	W	-	F	C	L		N	-		
シリーズ名				定格電圧					定格消費電力				スタータ環形蛍光灯互換				オプション			

20	20W型
30	30W型

発光色

N	昼白色(標準品)
D	昼光色(受注生産品)
L	電球色(受注生産品)

EN	停電灯機能内蔵(30W型のみ)
なし	停電灯機能なし

【注意事項】

- 安定器を使用する場合には、安定器の十分な寿命管理のもと、ご使用ください。本製品は安定器の寿命を縮めることはありませんが、安定器は自身で電力を消費し、本製品より短い寿命である可能性があります。管理ミスによる事故を起こさないためにも、安定器を取り外すことを推奨いたします。

- スタータ(グローランプ等)をはずし、同封のシールで差込穴を覆ってください。(点灯管を外さなければ点灯しません)
- 取り替え時は器具が高温になっている場合がありますので、注意してください。

特 長

- 厚さ約9.5mmの薄型設計
- IP64相当の防水構造(ケーブル線は除く)
- DC24VはCE認証品
- 耐サージ、過電流、逆耐電圧などの保護機能を内蔵
- 定電流制御機構搭載

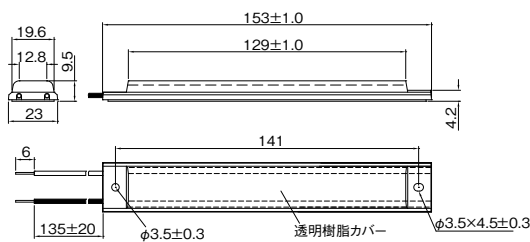
用 途

- 工作機械等の盤内照明灯
- 交換作業が困難な場所での照明
- 防災管理等でのメンテナンス照明
- 工場、ビル管理における安全灯

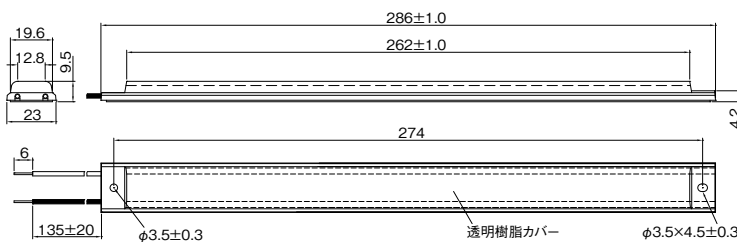


● 外形寸法

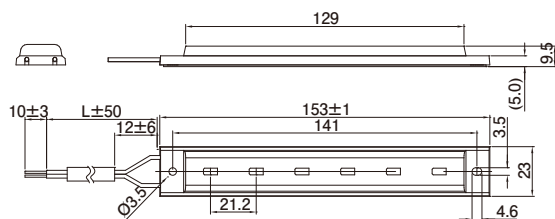
DC24V仕様 ショートタイプ(蛍光灯4W相当サイズ)



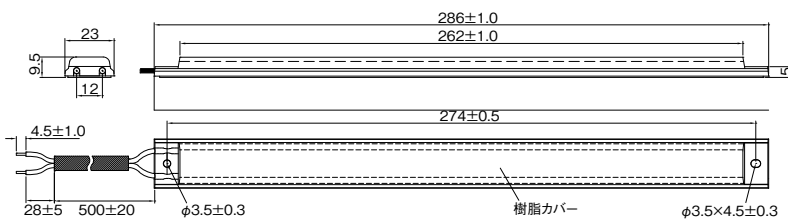
DC24V仕様 ロングタイプ(蛍光灯8W相当サイズ)



AC100V~240V仕様 ショートタイプ(蛍光灯4W相当サイズ)



AC100V~240V仕様 ロングタイプ(蛍光灯8W相当サイズ)



単位:mm
公差:±0.5

● 型名構成

R	L	B	-	D	W		C	-			
シリーズ名	発光色※1	形状タイプ※2	拡散カバー	電源	ケーブル長※3						
		L ロング	D2	DC24V	1 500mm						
		S ショート	A1	AC100V	2 1,000mm						
			A2	AC100~240V	3 1,500mm						
					4 2,000mm						

※1: その他の発光色はお問い合わせください
 ※2: S(ショートタイプ)は電源D2, A1タイプのみ
 ※3: 標準仕様: 4(2,000mm)

仕 様

Ta=25°C

型 名	電源	発光色※1	消費電力 (W) typ.	使用温度範囲 (°C)	保存温度範囲 (°C)	全光束 φ (Lm) typ.	色温度 (K) typ.	指向半値角 2θ1/2 (°) typ.	質量 (g) typ. ケーブル長500mm
RLB-DWLC-D2□	DC24V	昼光色	4.15	-20~+50	-20~+70	440	6,500	110	56
RLB-DWSC-D2□	DC24V	昼光色	2.2	-20~+50	-20~+70	200	6,500	110	34
RLB-DWLC-A2□	AC100~240V	昼光色	3.4	-20~+50	-20~+60	320	6,500	110	70

※4: 100V品 PSE対応(100~120Hzで点滅しています。一般照明用としてはご利用できません)

特 長

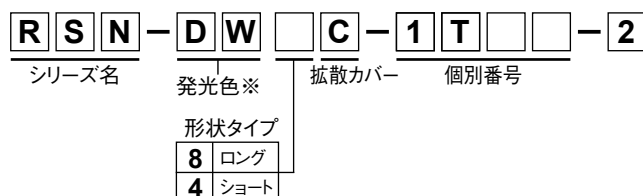
- ドーム型カバーにより連結時にシームレスな光源を実現
- 連結構造
- 170、340mmの組み合わせにより、縦方向曲面にもフレキシブルに対応可能
- AC100V駆動(専用電源不要)で配線工事が簡単
- 低消費電力(2.8W:ロングサイズ、1.7W:ハーフサイズ)

用 途

- 足元灯、棚下照明、盤内照明、表示灯



● 型名構成



※ その他の発光色についてはお問い合わせください

RSN-DW8C-1T39-2(ロングサイズ)

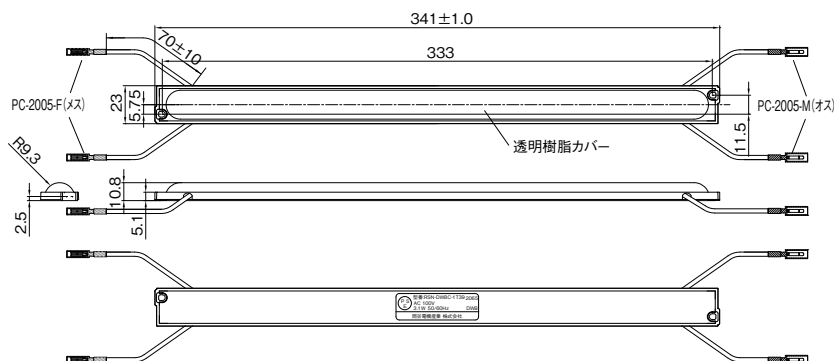


RSN-DW4C-1T42-2(ハーフサイズ)

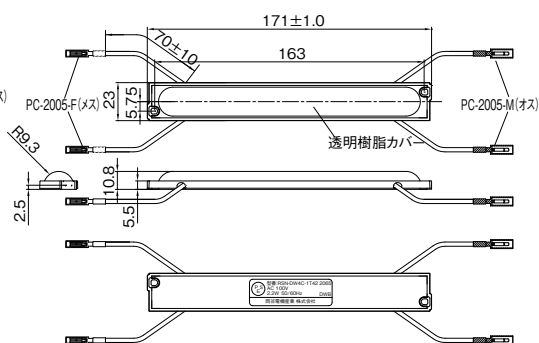


● 外形寸法

RSN-DW8C-1T39-2



RSN-DW4C-1T42-2



単位:mm
公差:±0.5

仕 様

Ta=25°C

型 名	発光色※1	消費電力 (W) typ.	使用温度範囲 (°C)	保存温度範囲 (°C)	全光束φ (Lm) typ.	発光光度 (cd)	色温度 (K) typ.	指向半値角 2θ1/2 (°) typ.	質量 (g)
RSN-DW8C-1T39-2	昼光色	2.8	-20~+50※	-20~+70	220	70	6,500	120	69
RSN-DW4C-1T42-2	昼光色	1.7	-20~+50※	-20~+70	110	32	6,500	120	39

※ 100V品 PSE対応(100/120Hzで点滅しています。一般照明用としてはご利用できません)

特 長

- アルミチャンネルバーを使っているので、軽量かつ堅牢
- 過電流保護機能を内蔵
- 金具固定の為の溝付き
- AC100V駆動(専用電源不要)で配線工事が簡単

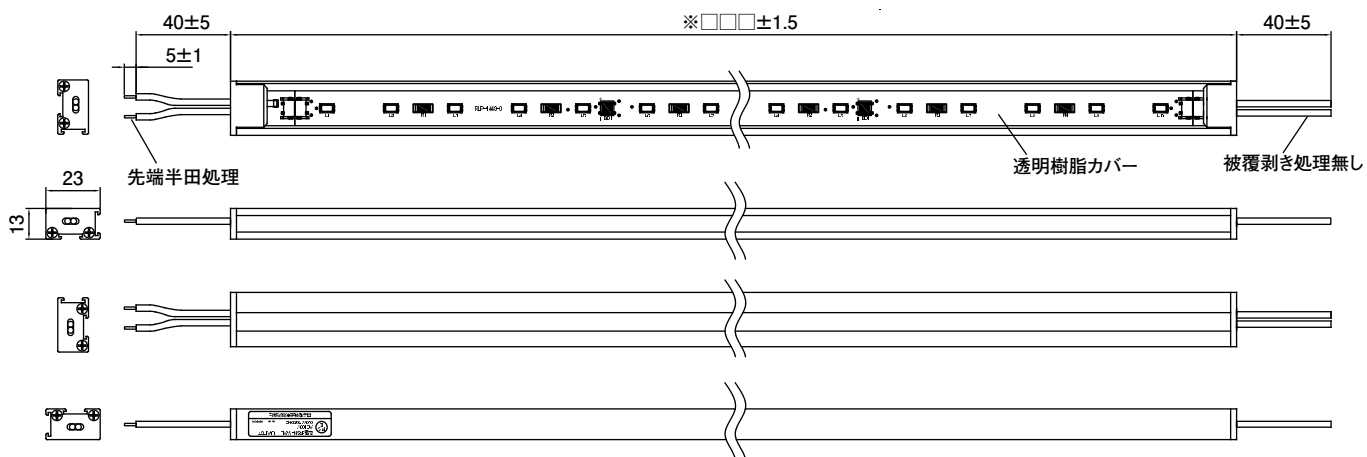
用 途

- 足元灯、棚下照明、盤内照明、表示灯

※一般照明以外の用途にご使用ください。一般照明として使用する場合はPSE(電機用品安全法)の法令違反となります。



●外形寸法



※□□□ : 319.5
590.5
861.5
1133.5

単位:mm
公差:±0.5

●型名構成

R	S	N	-			A	L				-	U	-	A	1	T	6	7			
シリーズ名			発光色			長さ						個別番号									
			NW		昼白色		32						32cm								
			DW		昼光色		59						59cm								
							86						86cm								
							113						113cm								
			アルミバー						ユニット						AC100V						

アルミバー

ユニット

AC100V

仕 様

Ta=25°C

型 名	発光色	消費電力 (W) typ.	使用温度範囲 (°C)	保存温度範囲 (°C)	照度 測定距離20cm (lx) typ.	色温度 (K) typ.	指向半値角 2θ1/2 (°) typ.	重量 (g) typ.
RSN-NWAL86U-A1T67	昼白色	8.0	-20~+50	-20~+70	2,100	5,000	110	314
RSN-DWAL86U-A1T67	昼光色	8.0	-20~+50	-20~+70	2,100	6,500	110	314
RSN-NWAL113U-A1T67	昼白色	10.6	-20~+50	-20~+70	2,100	5,000	110	410
RSN-DWAL113U-A1T67	昼光色	10.6	-20~+50	-20~+70	2,100	6,500	110	410

長さ32cm・59cmもございますので、お問い合わせください。

※ 100V品 PSE対応(100/120Hzで点滅しています。一般照明用としてはご利用できません)

特 長

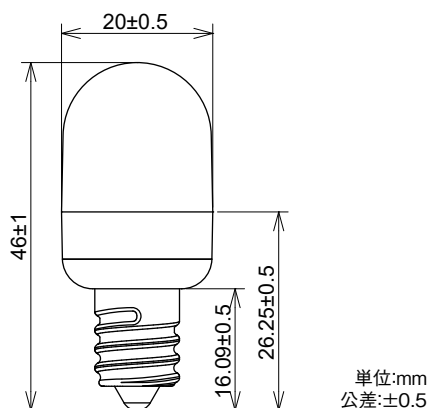
- E12口金LEDナツメ球
- 色温度3,000Kの電球色発光
- 全光束25Lm(60Hz時)、通常LEDナツメ球の約2倍の明るさ
- 低消費電力、水銀レスで環境にやさしい
- 長寿命でメンテナンスフリー

用 途

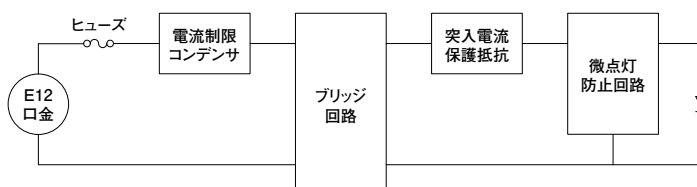
- バックライト用照明



● 外形寸法



● 回路構成



● 型名構成

R L M - **1 0 0 V** **0 . 4 W** - **3 0 E 1 2** - **0 2**
 シリーズ名 定格電圧 定格消費電力 3000K E12口金 個別管理番号

仕 様

● 電気的特性

Ta=25°C

型 名	発光色	消費電力 (W) typ.		使用温度範囲 (°C)	保存温度範囲 (°C)	質量 (g)
		AC100V/60Hz	AC100V/50Hz			
RLM-100V0.4W-30E12-02	電球色	0.37	0.31	-25~+60	-30~+70	6.2 ±0.5

● 光学的特性

Ta=25°C

型 名	全光束φ (Lm) typ.		色温度 (K) typ.	正面光度 (cd) typ.		光度半値角 (°) typ.
	AC100V/60Hz	AC100V/50Hz		AC100V/60Hz	AC100V/50Hz	
RLM-100V0.4W-30E12-02	25.0	22.0	3,000	6.5	4.6	130

特 長

- 広視野角・高コントラストでくっきり見える
- 絵や文字をフルカラー（RGBの3色発光）で表示
- ドライバー一体設計による薄型構造
- 交通機関の車両または設備の案内表示に最適

用 途

- 交通機関の車両または設備の案内表示



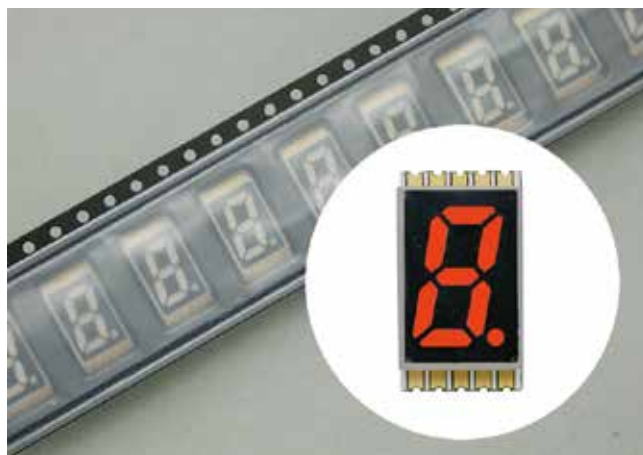
型 名	Pixelピッチ	仕 様	用 途	耐環境
RLU20D-1664-RGB	1.25mm	マトリクス構成: V16, H64 スキャン/階調: 水平1/32, 1kHz/10bit 輝度: 1000nit (0.30, 0.30) 信号レベル: 3.3VCMOS 消費電力: 1W	8色表示 集中制御室 卓上ニュース表示	室内
RLU20D-1696-RGB		マトリクス構成: V16, H96 スキャン/階調: 水平1/32, 1kHz/10bit 輝度: 1000nit (0.30, 0.30) 信号レベル: 3.3VCMOS 消費電力: 1.5W		
RLU24D-1632-RGB	1.5mm	マトリクス構成: V16, H32 スキャン/階調: 水平1/32, 1kHz/10bit 輝度: 1000nit (0.30, 0.30) 信号レベル: 3.3VCMOS 消費電力: 0.5W	8色表示 集中制御室 卓上ニュース表示	室内
RLU32D-1632-RGB	2.0mm	マトリクス構成: V16, H32 スキャン/階調: 水平1/32, 1kHz/10bit 輝度: 1000nit (0.30, 0.30) 信号レベル: 3.3VCMOS 消費電力: 0.8W	8色表示 集中制御室 卓上ニュース表示	室内
RLU40D-1632-RGB (開発中)	2.5mm	マトリクス構成: V16, H32 スキャン/階調: 水平1/32, 1kHz/10bit 輝度: 1000nit (0.30, 0.30) 信号レベル: 3.3VCMOS 消費電力: 0.75W	8色表示 集中制御室 卓上ニュース表示	室内
RLU48D-1632-RGB (開発中)	3.0mm	マトリクス構成: V16, H32 スキャン/階調: 水平1/32, 1kHz/10bit 輝度: 1000nit (0.30, 0.30) 信号レベル: 3.3VCMOS 消費電力: 0.75W	8色表示 集中制御室 卓上ニュース表示	室内

特 長

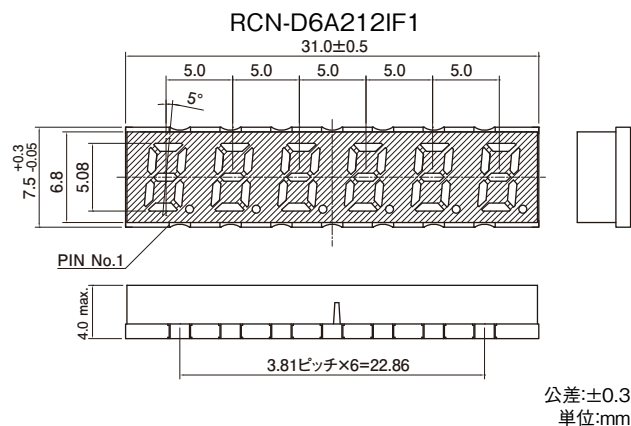
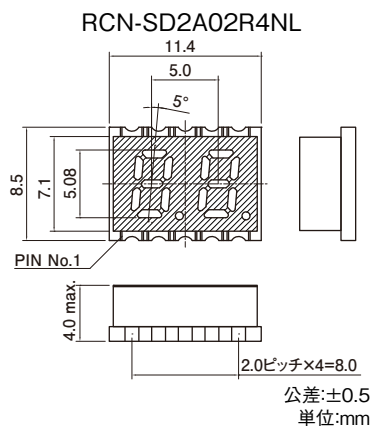
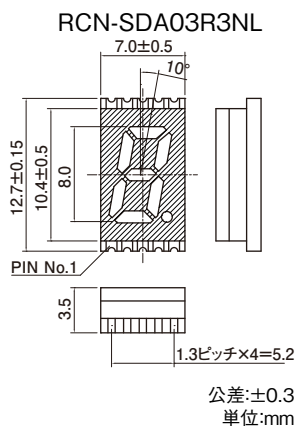
- 赤色高輝度発光LEDを使用した表面実装タイプのセグメント表示器
- 文字高8mm:1桁タイプ、文字高5.08mm:2桁・6桁タイプ

用 途

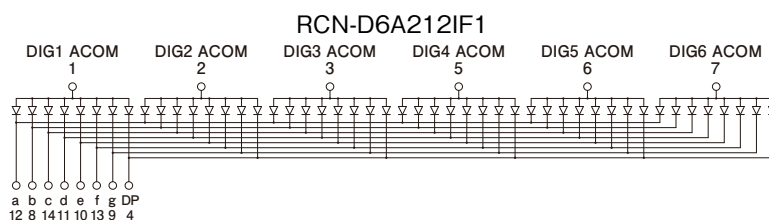
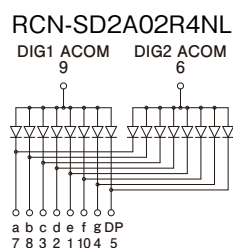
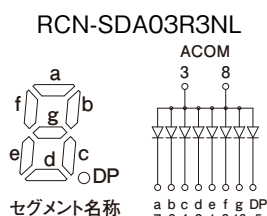
- 産業機器、計測機器等のインジケータ



●外形寸法



●回路図・端子接続表



仕 様

●共通仕様

Ta=25°C

項 目	記 号	定 格	単 位
直流順電流	I _F	20	mA
逆電圧	V _R	5	V
保存温度	T _{stg}	-40~+80	°C
動作温度	T _{opr}	-30~+70	°C

●電気的光学的特性(セグメントあたり)

Ta=25°C

型 名	文字高、桁	順電圧 V _F I _F =10mA (V)		逆電圧 I _R V _R =4V (μA)	発光光度 I _v I _F =10mA (mcd)		ピーク発光波長 λ _p I _F =10mA (nm)	スペクトル半幅幅 λ _p I _F =10mA (nm)
		SEG	DP		SEG	DP		
RCN-SDA03R3NL	8mm、1桁	1.9 typ. 2.4 max.	1.9 typ. 2.4 max.	10	0.7 min. 2.0 typ.	0.18 min. 0.50 typ.	632	35
RCN-SD2A02R4NL	5.08mm、2桁	1.9 typ. 2.3 max.	1.9 typ. 2.3 max.	10	2.0 min. 4.0 typ.	0.5 min. 1.0 typ.	632	15
RCN-D6A212IF1	5.08mm、6桁	1.9 typ. 2.3 max.	1.9 typ. 2.3 max.	10	2.0 min. 4.0 typ.	0.5 min. 1.0 typ.	632	15

LEDブラケットランプ

BD SERIES

DISPLAY PRODUCTS



特 長

- 高信頼度LED素子を採用
- 点灯色・保護抵抗付等をラインナップ

用 途

- 産業機器、一般電気製品のパイロットランプ用

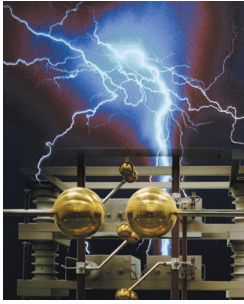


型 名			写真 No.	最大定格 (Ta=25℃)					動作特性 (Ta=25℃)								パネル カット (mm) ±0.1	極性 ※5
				順電流 I _{FM} (mA)	逆電圧 V _{RM} (V)	電流 低減率 mA/℃	消費電力 P (mW)	温度範囲 Ta (℃)	順電圧 V _F (V)		逆電流 I _R (μA) max.	発光光度 I _v (mcd)		ピーク 発光波長 λ _P (nm) typ.				
									typ.	max.		min.	typ.					
抵抗非内蔵タイプ	Red	BD-802R (-B)	①	50	4	0.67	100	-25～+70	1.67	2.3	100	2.0	4.0	655 (IF=30mA)	φ 8.2	a		
		BD-1301R	②	30	3	0.57	80	-20～+60	2.0	2.9		▲8.0	—	635 (IF=20mA)	φ 9.2	b		
		BD-1401R	③									1.6	—		φ 8.2	a		
		BD-1601R ※1	⑦									3.0	—		φ 8.2	a		
		BD-1701R ※2	⑥			0.45	80	-25～+70	1.95	2.6	100	1.0	—	630 (IF=15mA)	φ 6.2	c		
		BD-1801R ※2	④									1.6	—		φ 9.2	b		
	BD-3201R ※2	⑧	25			0.57	85	-20～+60	2.9	10		0.5	1.5	555 (IF=20mA)	φ 8.2	a		
	BD-3301R ※2	⑨										1.2	—		φ 9.2	b		
	BD-3601R ※3	⑫										1.0	—		φ 6.2	c		
	BD-803G (-B)	①	30	5	0.4	75	-25～+70	2.0	2.8	100	▲3.2	—	565 (IF=20mA)	φ 9.2	b			
	BD-1302G	②									1.2	—		φ 8.2	b			
	BD-1402G	③									1.5	—		φ 8.2	a			
	BD-1602G ※1	⑦			0.43	80	-20～+60	2.1	2.9	50	1.4	—	570 (IF=15mA)	φ 6.2	c			
	BD-1702G ※2	⑥									1.2	—	560 (IF=20mA)	φ 9.2	b			
	BD-1802G ※2	④									1.2	—		φ 8.2	a			
	BD-3202G ※2	⑧	25		0.57	85	-25～+70	2.05	2.6	100	▲4.8	—	590 (IF=20mA)	φ 9.2	b			
	BD-3302G ※2	⑨									1.2	—		φ 9.2	b			
	BD-3602G ※3	⑫									1.0	—		φ 6.2	c			
	BD-1303A	②	30	3	0.5	60	-20～+60	2.1	2.9	50	1.2	—	585 (IF=15mA)	φ 6.2	c			
	BD-1403A	③									1.2	—		φ 8.2	a			
	BD-1603A ※1	⑦									1.2	—		φ 9.2	b			
	BD-1703A ※2	⑥			0.57	85	-20～+70	2.1	2.9	100	4.0	—		φ 8.2	a			
	BD-1803A ※2	④									1.0	—		φ 6.2	c			
	BD-3203A ※2	⑧									1.2	—		φ 9.2	b			
	BD-3303A ※2	⑨	25	0.45	80	-25～+70	1.95	2.7	100	1.0	1.0	—	615 (IF=15mA)	φ 6.2	c			
	BD-3603A ※3	⑫												φ 6.2	c			
	BD-3204O ※2	⑩												φ 9.2	b			
	BD-3304O ※2	⑪	φ 6.2	c														
Red/Green 3 terminals (3P7)	BD-801RG (-B)	⑤	40 ※4	0.53	100	-25～+70	2.05	2.8	10	0.8	2.7	R695 G555 (IF=25mA)	φ 8.2	d				
	BD-2605RG ※1	⑨	20 ※4	0.5		-25～+45	R3.85 G4.24	R4.5 G4.8	100	2.0	—	R630 G565 (IF=15mA)	φ 8.2	e				
	BD-2705RG ※1	⑧				-25～+45							φ 8.2	e				
抵抗内蔵タイプ	Red	BD-1611R-□ (-B) ※1	⑫	18	3	—	5V:100, 12V:250, 24V:500	-20～+40	—	—	100	1.6	—	635 (IF=20mA)	φ 9.2	b		
		BD-1711R-□ (-B) ※2	⑬				5V:90, 12V:220, 24V:440					φ 8.2	a					
		BD-1811R-□ (-B) ※2	⑭				5V:75, 12V:180, 24V:320					φ 8.2	a					
		BD-3211R-□ (-B) ※2	⑩				5V:100, 12V:250, 24V:370					φ 6.2	c					
		BD-3311R-□ (-B) ※2	⑪				5V:130, 12V:300, 24V:600					φ 9.2	b					
	Green	BD-3611R-□ ※3	⑫	22	3	—	5V:100, 12V:240, 24V:480	-25～+40	—	—	100	1.2	—	565 (IF=20mA)	φ 8.2	a		
		BD-1612G-□ (-B) ※1	⑫				5V:100, 12V:240, 24V:480					φ 8.2	a					
		BD-1712G-□ (-B) ※2	⑬				5V:80, 12V:200, 24V:320					φ 6.2	c					
		BD-1812G-□ (-B) ※2	⑭				5V:120, 12V:300, 24V:400					φ 9.2	b					
		BD-3212G-□ (-B) ※2	⑩				5V:130, 12V:300, 24V:600					φ 9.2	b					
	Amber / Orange	BD-3312G-□ (-B) ※2	⑪	20	3	—	5V:100, 12V:240, 24V:480	-20～+40	—	—	100	1.0	—	570	φ 6.2	c		
		BD-3612G-□ ※3	⑫				5V:85, 12V:220, 24V:320					φ 9.2	b					
		BD-1613A-□ (-B) ※1	⑫				5V:130, 12V:300, 24V:400					φ 9.2	b					
		BD-1713A-□ (-B) ※2	⑬				5V:100, 12V:240, 24V:480					φ 8.2	a					
		BD-1813A-□ (-B) ※2	⑭				20					5V:85, 12V:220, 24V:320	φ 6.2		c			
	BD-3213A-□ (-B) ※2	⑩	5V:130, 12V:300, 24V:400	φ 9.2	b													
	BD-3313A-□ (-B) ※2	⑪	5V:75, 12V:180, 24V:320	φ 6.2	c													
	BD-3613A-□ ※3	⑫	5V:100, 12V:240, 24V:480	φ 8.2	a													
	Red/Green 3 terminals (3P7)	BD-3214O-□ (-B) ※2	⑩	20	3	—	5V:130, 12V:300, 24V:400	-25～+40	—	—	100	0.7	—	615	φ 6.2	c		
		BD-3314O-□ (-B) ※2	⑪				5V:100, 12V:240, 24V:480					φ 8.2	a					
		BD-2615RG-□ ※1	⑮				5V:120, 12V:160, 24V:320					φ 8.2	e					
	BD-2715RG-□ ※1	⑯	5V:120, 12V:160, 24V:320	φ 8.2	e													

※1 ラッピング端子 ※2 ラッピング端子対応可 ※3 タブ端子 ※4 同時発光においてもこの値を超えないこと
 ※5 a: 1 PIN ANODE, b: +MARK ANODE, c: RED MARK ANODE, d: 3 PIN COM CATHODE, e: 1 PIN COM ANODE ▲ LED内蔵LEDの光度

MEMO





MAIN PRODUCTS



NOISE SUPPRESSION PRODUCTS

ノイズ対策部品



SURGE PROTECTIVE DEVICES

サージ対策部品



DISPLAY PRODUCTS

表示機器



SENSOR PRODUCTS

センサ



OKAYA

岡谷電機産業株式会社

<http://www.okayaelec.co.jp>

本 社

〒158-8543 東京都世田谷区等々力6-16-9
TEL 03-4544-7000 FAX 03-4544-7007

営業本部

〒158-8543 東京都世田谷区等々力6-16-9
TEL 03-4544-7030 FAX 03-4544-7055

東関東営業所

〒158-8543 東京都世田谷区等々力6-16-9
TEL 03-4544-7050 FAX 03-4544-7055

西関東営業所

〒158-8543 東京都世田谷区等々力6-16-9
TEL 03-4544-7040 FAX 03-4544-7055

長野出張所

〒394-0035 長野県岡谷市天竜町3-20-32
TEL 0266-24-1771 FAX 0266-24-1779

LED営業グループ

〒158-8543 東京都世田谷区等々力6-16-9
TEL 03-4544-7030 FAX 03-4544-7055

大阪営業所

〒553-0003 大阪府大阪市福島区福島7-15-26 大阪YMビル11F
TEL 06-6341-8815 FAX 06-6341-8775

名古屋営業所

〒461-0001 愛知県名古屋市東区泉1-10-23 パムスガーデン3F
TEL 052-951-2291 FAX 052-951-3191

福岡出張所

〒812-0011 福岡県福岡市博多区博多駅前1-4-4 JPR博多ビル4F
TEL 092-461-2261 FAX 092-461-2265

欧米営業統括部／アジア営業統括部

〒158-8543 東京都世田谷区等々力6-16-9
TEL 03-4544-7025 FAX 03-4544-7090

HEAD OFFICE / OVERSEAS DEPARTMENT

6-16-9 Todoroki, Setagaya-ku,
Tokyo 158-8543 JAPAN
TEL: +81-3-4544-7025 FAX: +81-3-4544-7090

OKAYA ELECTRIC AMERICA, INC.

52 Marks Road, Suite 1, Valparaiso,
Indiana 46383, U.S.A.
TEL: +1-219-477-4488 FAX: +1-219-477-4856

OKAYA ELECTRIC (SINGAPORE) PTE LTD.

175A Bencoolen St., #08-10, Burlington Square,
189650 SINGAPORE
TEL: +65-6748-6063 FAX: +65-6748-1419

OKAYA ELECTRIC (THAILAND) CO., LTD.

319 Chamchuri Square Bldg., Rm. 2011, 20F., Phayathai Rd.,
Pathumwan Dist., Bangkok 10330 THAILAND
TEL: +66-2-160-5230 FAX: +66-2-160-5233

OKAYA HONG KONG TRADING LTD.

Flat 908, 9/F., Empire Centre, 68 Mody Road,
Tsim Sha Tsui, Kowloon, HONG KONG
TEL: +852-2744-0628 FAX: +852-2742-6212

OHT SHANGHAI REPRESENTATIVE OFFICE

Rm. 1225, Hanzhong Plaza, No.158 Hanzhong Rd.,
Jingan Dist., Shanghai 200070 CHINA
TEL: +86-21-6353-5978 FAX: +86-21-6353-5979

OHT SHENZHEN REPRESENTATIVE OFFICE

Rm. D, 25F., Times Plaza, Tai Zi Rd., Shekou Industrial Zone,
Shenzhen, Guangdong 518067 CHINA
TEL: +86-755-2685-8910 FAX: +86-755-2685-8916

OHT TAIPEI REPRESENTATIVE OFFICE

Rm. 5, 8F., No.91 Huayin St., Datong Dist.,
Taipei 10351 TAIWAN
TEL: +886-2-2555-5553 FAX: +886-2-2555-5573

●本製品の外観及び仕様は品質改善のため、予告なく変更することがあります。ご注文の際は、個別仕様書でご確認ください。
For improvement, specifications are subject to change without prior notice.



安全に関するご注意

■ご使用の際は、必ず個別の技術資料もしくは納入仕様書・取扱説明書等をよくお読みの上、正しくお使いください。



CAUTION FOR SAFETY

■ Please review individual technical data, specification, and manual before use.

●これら「製品」は航空宇宙機器、海底ケーブル、原子力反応制御機器、生命維持装置、自動車や輸送機器および交通管制システムのような最終製品にご使用の場合は、御問い合わせ願います。

Please make inquiries for application of these products in final products such as aerospace equipment, undersea cable, nuclear reaction control system, life maintenance device, automobile, transportation equipment, and traffic control system.

このカタログは2020年06月現在のものです。

CAT.NO. 0203O2006-0