

Renewal

低発熱・長寿命
Low temp. Long Life

リニューアル品

AC100V, 200V電源に
ダイレクト接続！
AC120V, 230V (Direct Operation)

「ダイレクト電源LED表示灯」D08シリーズ

“Easy handling” Sakazume=First runner, developed “AC 100V, 200V Series” High Efficiency LED Lamp, and Indicator.

ご好評を頂いておりましたAC100V、200V用電源に直接接続可能なLEDランプのリニューアルバージョンとして、超高輝度照光、そして電圧フリーを実現しました。従来どおり低発熱、長寿命で、しかもトランス無しですから省スペース設計が可能となります。

“Sakazume” newly developed AC100V and 200V operated LED Lamp and Indicator. YOU don't need any down transformer, just plug in AC100V, 200V. But still remaining all of LED performances such as, Long life, Low temperature rise, Brightness. Available AC120V and 230V for over sea requirement. Mating base may require E-10, E-12, T-13, T-20 and BA-9S.

特 長 Feature

- 電圧のフリー化（海外電圧にも対応可能）
AC100V:(AC100V~AC120V±10%)
AC200V:(AC200V~AC230V±10%)
AC100V(120V)and 200V(230V) direct operation.
- 低発熱・長寿命・そして超高輝度照光！
Low temp.Long Life,High efficiency brightness.
- 赤・緑・橙・青・白の5種類の発光色！
Red, Green, Orange, Blue, and White. 5 colors
- (E-10,T-10)(E-12,T-13)(E-12,T-20)(BA9S, T-10)の四揃え！
Mating base E-10, (E-12,T-13)(E-12,T-20) and BA-9S.

“ダイレクト電源”
LEDAC100V, AC200V用ランプ





ダイレクト電源用 高輝度LED表示灯

LED Indicator Without Transformer.

AC100V~AC120V
AC200V~AC230V **DO8**

φ16

《抵抗器内蔵型》〈Included Resistor〉 for E-10. E-10使用、ランプ交換形LED表示灯

パネルカット
Mounting Hole

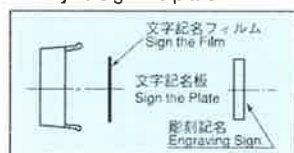


φ16

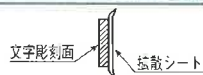
DO8-16HKJ 文字彫刻板挿入式 For Engrave plate AC100V(AC100V~120V) AC200V(AC200V~230V) AC/DC100V(AC/DC100V~120V) 発光色 R/R,G/G,W/W,O/O,B/B,O/W(白)	DO8-16HKJB 文字彫刻板挿入式 For Engrave plate AC100V(AC100V~120V) AC200V(AC200V~230V) AC/DC100V(AC/DC100V~120V) 発光色 R/R,G/G,W/W,O/O,B/B,O/W(白)	DO8-16HHJ 文字彫刻板挿入式 For Engrave plate AC100V(AC100V~120V) AC200V(AC200V~230V) AC/DC100V(AC/DC100V~120V) 発光色 R/R,G/G,W/W,O/O,B/B,O/W(白)	DO8-16HHJB 文字彫刻板挿入式 For Engrave plate AC100V(AC100V~120V) AC200V(AC200V~230V) AC/DC100V(AC/DC100V~120V) 発光色 R/R,G/G,W/W,O/O,B/B,O/W(白)	DO8-16HMJ AC100V~120V, AC200V~230V AC/DC100V(AC/DC100V~120V) 発光色 R/R,G/G,W/W,O/O,B/B,O/W(白)	DO8-16HMB AC100V~120V, AC200V~230V AC/DC100V(AC/DC100V~120V) 発光色 R/R,G/G,W/W,O/O,B/B,O/W(白)
DO8-B6NK AC100V(AC100V~120V) AC200V(AC200V~230V) AC/DC100V(AC/DC100V~120V) 発光色 R/R,G/G,W/W,O/O,B/B,O/W(白)	DO8-B6H AC100V(AC100V~120V) AC200V(AC200V~230V) AC/DC100V(AC/DC100V~120V) 発光色 R/R,G/G,W/W,O/O,B/B,O/W(白)	DO8-B6M AC100V(AC100V~120V) AC200V(AC200V~230V) AC/DC100V(AC/DC100V~120V) 発光色 R/R,G/G,W/W,O/O,B/B,O/W(白)			

●文字記名方法 (DO8-16HHJ,16HKJ)

Way to sign the plate



1. フィルム記名
レンズと文字記名板の間にフィルムを挿入ネガ又はポジフィルム。
2. 文字彫刻
文字記名板に表面刻字レンズに挿入。
3. 透明ポリカーボネート面に刻字します。



1. FILM...You Put a film between a lens cap and a thin plate.
2. ENGRAVING...You engrave letters on a surface of a thin plate.
3. ENGRAVING...You engrave letters on a surface of a lens cap.

●使用ランプ(Using Lamp)

- DUL-120E, -230E
- DUL-120ADE

●E-10形



●端子カバー(PL Cover)

PLC-B5



●標準色別

記号	LED発光色 LED Lighting Color	レンズ色 Lens Color
R/R	赤(Red)	赤(Red)
G/G	緑(Green)	緑(Green)
W/W	白(White)	白(White)
O/O	橙(Orange)	橙(Orange)
O/W	橙(Orange)	白(White)
B/B	青(Blue)	青(Blue)

■御注文に際して ●AC専用 (ご注文の場合)

形式名 (Model)	電圧 (Voltage)	LED発光色 (Color)	レンズ色 (Quantity)
DO8-B6M	AC200V	R /	R

* AC/DC (ご注文の場合)

形式名 (Model)	電圧 (Voltage)	LED発光色 (Color)	レンズ色 (Quantity)
DO8-B6M	AC/DC100V	G /	G

■仕様 (Typical Specifications)

形 式 名 Model		DO8-16HMJ(B)	DO8-16HHJ(B)	DO8-16HKJ(B)	DO8-B6NK	DO8-B6H	DO8-B6M
格	定 格 電 圧 Using Voltage	AC100V (AC100～120V±10%), AC200V (AC200V～230V±10%), AC/DC100V (AC/DC100V～120 V)					
	定 格 電 流 Electric Current	AC100V～AC120V=2.5～8.0mA, AC200V～AC230V=2.5～5.0mA, AC/DC100V～120V=2.5～8.0mA					
	内 蔵 ランプ Included Lamp	AC100V～AC120V=DUL-120E, AC200V～AC230V=DUL-230E, AC/DC100V～120V=DUL-120ADE					
性	文 字 記 名 Sign the Plate	不 可 Impossible	記名板に彫刻又はフィルム挿入 For sign written plate and film inside		レンズ表面に彫刻 Engraving on the Lens		不 可 Impossible
	発 光 色 Lighting Color	赤 (Red), 緑 (Green), 橙 (Orange), 白 (White), 青 (Blue)					
	レ ン ズ 色 Lens Color	赤 (Red), 緑 (Green), 橙 (Orange), 白 (White), 青 (Blue), 透明 (Clear)					
能	結 線 方 法 Terminal Connection	M2.6φ×セムスネジ					
	パネル有効締代 Allowable Panel Thickness	1mm～10mm		1mm～8mm		1mm～10mm	
	使用温度範囲 Operating Temp. Range	－20℃～＋50℃					
材 質	フ ラ ン ジ Material of Flange	真鍮、カチオン電鍮又はクロームメッキ Black Chrome-Plated Brass		亜鉛ダイキャスト、黒クロム又はクロームメッキ Zinc die-casting, Chrome-Plated Brass		真鍮、クロームメッキ Chrome-Plated Brass	
	本 体 Material of Body	PBT樹脂、黒色 (PBT, Black Color)					
	レ ン ズ Material of Lens	ポリカーボネート樹脂 (Polycarbonate)					
	文 字 記 名 板 Sign the Plate			透明ポリカーボネート片面乳白色 Clear Polycarbonate (A-side: White)			

●For improvement purposes, the specifications are subject to change without advance notice.

Signal サカヅメ S.S.



ダイレクト電源用 超高輝度LED表示灯

LED Indicator Without Transformer.

AC100V~AC120V
AC200V~AC230V

D08

パネルカット
Mounting Hole

φ16 《抵抗器内蔵型》〈Included Resistor〉for BA9S. スワン形使用、ランプ交換形LED表示灯

DO8-16HKJS 文字彫刻板挿入式 For Engrave plate AC100V(AC100V~120V) AC200V(AC200V~230V) AC/DC100V(AC/DC100V~120V) 発光色 R/R,G/G,W/W,O/O,B/B,O/W (白) 寸法: 38, 13, 9, 15.8, 16, 20, 24	DO8-16HKJBS 文字彫刻板挿入式 For Engrave plate AC100V(AC100V~120V) AC200V(AC200V~230V) AC/DC100V(AC/DC100V~120V) 発光色 R/R,G/G,W/W,O/O,B/B,O/W (白) 寸法: 40, 15, 7, 15.8, 16, 20, 24	DO8-16HHJS 文字彫刻板挿入式 For Engrave plate AC100V(AC100V~120V) AC200V(AC200V~230V) AC/DC100V(AC/DC100V~120V) 発光色 R/R,G/G,W/W,O/O,B/B,O/W (白) 寸法: 40, 15, 7, 15.8, 16, 20, 24	DO8-16HHJBS 文字彫刻板挿入式 For Engrave plate AC100V(AC100V~120V) AC200V(AC200V~230V) AC/DC100V(AC/DC100V~120V) 発光色 R/R,G/G,W/W,O/O,B/B,O/W (白) 寸法: 40, 15, 7, 15.8, 16, 20, 24	DO8-16HMJS AC100V(AC100V~120V) AC200V(AC200V~230V) AC/DC100V(AC/DC100V~120V) 発光色 R/R,G/G,W/W,O/O,B/B,O/W (白) 寸法: 40, 15, 7, 15.8, 16, 20, 24	DO8-16HMJBS AC100V(AC100V~120V) AC200V(AC200V~230V) AC/DC100V(AC/DC100V~120V) 発光色 R/R,G/G,W/W,O/O,B/B,O/W (白) 寸法: 40, 15, 7, 15.8, 16, 20, 24
DO8-B6NKS AC100V(AC100V~120V) AC200V(AC200V~230V) AC/DC100V(AC/DC100V~120V) 発光色 R/R,G/G,W/W,O/O,B/B,O/W (白) 寸法: 38, 13, 11, 15.8, 16, 20, 24	DO8-B6HS AC100V(AC100V~120V) AC200V(AC200V~230V) AC/DC100V(AC/DC100V~120V) 発光色 R/R,G/G,W/W,O/O,B/B,O/W (白) 寸法: 40, 15, 12.5, 15.8, 16, 20, 24	DO8-B6MS AC100V(AC100V~120V) AC200V(AC200V~230V) AC/DC100V(AC/DC100V~120V) 発光色 R/R,G/G,W/W,O/O,B/B,O/W (白) 寸法: 40, 15, 15, 15.8, 16, 20, 24			

●標準色別

記号	LED発光色 LED Lighting Color	レンズ色 Lens Color
R/R	赤 (Red)	赤 (Red)
G/G	緑 (Green)	緑 (Green)
W/W	白 (White)	白 (White)
O/O	橙 (Orange)	橙 (Orange)
O/W	橙 (Orange)	白 (White)
B/B	青 (Blue)	青 (Blue)

●使用ランプ (Using Lamp)

- DUL-120S, -230S
- DUL-120ADS

●スワン形 (BA9S)



●端子カバー (PL Cover) PLC-B5



■御注文に際して (Ordering Information)

●AC専用 (ご注文の場合)

DO8-16HHJ	B	S	AC100V	G / G	数量
形式名 (Model)	フランジ色 (Flange Color)	スワン形 (Swan Shape)	電圧 (Voltage)	LED発光色 (Color)	レンズ色 (Lens Color)

■御注文に際して (Ordering Information)

*AC/DC (ご注文の場合)

DO8-16HHJ	B	S	AC/DC100V	G / G	数量
形式名 (Model)	フランジ色 (Flange Color)	スワン形 (Swan Shape)	電圧 (Voltage)	LED発光色 (Color)	レンズ色 (Lens Color)

■仕様 (Typical Specifications)

形 式 名 Model		DO8-16HMJ(B/S)	DO8-16HHJ(B/S)	DO8-16HKJ(B/S)	DO8-B6NKS	DO8-B6HS	DO8-B6MS
定 格	定 格 電 圧 Using Voltage	AC100V (AC100～120V±10%), AC200V (AC200V～230V±10%), AC/DC100V (AC/DC100V～120 V)					
	定 格 電 流 Electric Current	AC100V～AC120V=2.5～8.0mA, AC200V～AC230V=2.5～5.0mA, AC/DC100V～120 V=2.5～8mA					
	内 蔵 ランプ Included Lamp	AC100V～AC120V=DUL-120S, AC200V～AC230V=DUL-230S, AC/DC100V～120 V=DUL-120ADS					
性 能	文 字 記 名 Sign the Plate	不 可 Impossible	記名板に彫刻又はフィルム挿入 For sign written plate and film inside		レンズ表面に彫刻 Engraving on the Lens		不 可 Impossible
	発 光 色 Lighting Color	赤 (Red), 緑 (Green), 橙 (Orange), 白 (White), 青 (Blue)					
	レ ン ズ 色 Lens Color	赤 (Red), 緑 (Green), 橙 (Orange), 白 (White), 青 (Blue), 透明 (Clear)					
能	結 線 方 法 Terminal Connection	ハンダ付け及び差込式タブ # 110、(Solder terminal, #110 Tab)					
	パネル有効締代 Allowable Panel Thickness	1mm～10mm		1mm～8mm		1mm～10mm	
	使用温度範囲 Operating Temp. Range	－20℃～＋50℃					
材 質	フ ラ ン ジ Material of Flange	真鍮、カチオン電着又はクロームメッキ Black Chrome-Plated Brass		亜鉛ダイキャスト、黒クロム又はクロームメッキ Zinc die-casting, Chrome-Plated Brass		真鍮、クロームメッキ Chrome-Plated Brass	
	本 体 Material of Body	PBT樹脂、黒色 (PBT, Black Color)					
	レ ン ズ Material of Lens	ポリカーボネート樹脂 (Polycarbonate)					
	文 字 記 名 板 Sign the Plate			透明ポリカーボネート片面乳白色 Clear Polycarbonate (A-side: White)			

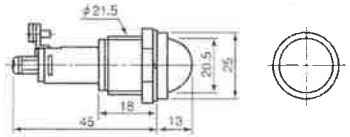
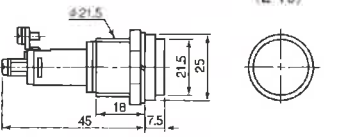
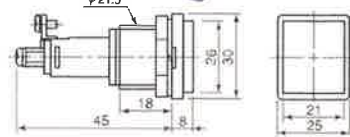
●For improvement purposes, the specifications are subject to change without advance notice.

Signal サカヅメ S.S.

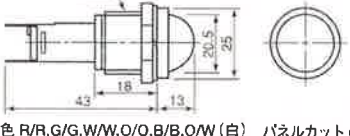
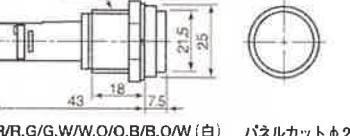
ダイレクト電源用 高輝度LED 表示灯 LED Indicator Without Transformer. AC100V~AC120V AC200V~AC230V D08

φ22 《抵抗器内蔵型》〈Included Resistor〉 for E-10. E-10使用、ランプ交換形LED表示灯

パネルカット
Mounting Hole
 
 φ22

DO8-22MP AC100V(AC100V~120V) AC200V(AC200V~230V) AC/DC100V(AC/DC100V~120V)	DO8-22HP AC100V(AC100V~120V) AC200V(AC200V~230V) AC/DC100V(AC/DC100V~120V) 文字彫刻可	DO8-22KP AC100V(AC100V~120V) AC200V(AC200V~230V) AC/DC100V(AC/DC100V~120V) 文字彫刻可
  発光色 R/R,G/G,W/W,O/O,B/B,O/W (白) パネルカットφ22	  発光色 R/R,G/G,W/W,O/O,B/B,O/W (白) パネルカットφ22	  発光色 R/R,G/G,W/W,O/O,B/B,O/W (白) パネルカットφ22

φ22 《抵抗器内蔵型》〈Included Resistor〉 for BA9S. スワン形使用、ランプ交換型LED表示灯

DO8-22MPS AC100V(AC100V~120V) AC200V(AC200V~230V) AC/DC100V(AC/DC100V~120V)	DO8-22HPS AC100V(AC100V~120V) AC200V(AC200V~230V) AC/DC100V(AC/DC100V~120V) 文字彫刻可	DO8-22KPS AC100V(AC100V~120V) AC200V(AC200V~230V) AC/DC100V(AC/DC100V~120V) 文字彫刻可
  発光色 R/R,G/G,W/W,O/O,B/B,O/W (白) パネルカットφ22	  発光色 R/R,G/G,W/W,O/O,B/B,O/W (白) パネルカットφ22	  発光色 R/R,G/G,W/W,O/O,B/B,O/W (白) パネルカットφ22

標準色別

記号	LED発光色 LED Lighting Color	レンズ色 Lens Color
R/R	赤 (Red)	赤 (Red)
G/G	緑 (Green)	緑 (Green)
W/W	白 (White)	白 (White)
O/O	橙 (Orange)	橙 (Orange)
O/W	橙 (Orange)	白 (White)
B/B	青 (Blue)	青 (Blue)

端子カバー (PL Cover) PLC-B5



電氣的性能 (Electric Characteristics)

充電部—アース間

絶縁耐圧 2kV 1分間 異常なし

Die-electric Strength : 2kV 1 Minute

絶縁抵抗 500Vメガー 100MΩ以上

Insulating Resistance : DC500V 100MΩ

御注文に際して ●AC専用 (ご注文の場合)

●DO8-22MP	AC100V	R / R	数量
形式名 (Model)	電圧 (Voltage)	LED発光色 レンズ色 (Color) (Quantity)	

* AC/DC (ご注文の場合)

●DO8-22MP	AC/DC100V	O / W	数量
形式名 (Model)	電圧 (Voltage)	LED発光色 レンズ色 (Color) (Quantity)	

仕様 (Typical Specifications)

	形 式 名 Model	DO8-22MP	DO8-22HP	DO8-22KP	DO8-22MPS	DO8-22HPS	DO8-22KPS
定	定 格 電 圧 Using Voltage	AC100V (AC100~120V±10%), AC200V (AC200V~230V±10%) ,AC/DC100V(AC/DC100V~120V)					
	定 格 電 流 Electric Current	AC100V~AC120V=2.5~8.0mA, AC200V~AC230V=2.5~5.0mA, AC/DC100V~120V=2.5~8.0mA					
格	内 蔵 ランプ Included Lamp	AC100V~AC120V=DUL-120E, AC200V~AC230V=DUL-230E, AC/DC100V~120V=DUL-120ADE			AC100V~AC120V=DUL-120S, AC200V~AC230V=DUL-230S, AC/DC100V~120V=DUL-120ADS		
性	文 字 記 名 Sign the Plate	不 可 Impossible	記名板に彫刻又はフィルム挿入 For sign written plate and film inside		不 可 Impossible	記名板に彫刻又はフィルム挿入 For sign written plate and film inside	
	発 光 色 Lighting Color	赤 (Red), 緑 (Green), 橙 (Orange), 白 (White), 青 (Blue)					
	レ ン ズ 色 Lens Color	赤 (Red), 緑 (Green), 橙 (Orange), 白 (White), 青 (Blue), 透明 (Clear)					
	結 線 方 法 Terminal Connection	Mφ2.6×セムスネジ			はんだ付け及び差込式タブ#110, (Solder terminal, #110 Tab)		
	パネル有効幅代 Allowable Panel Thickness	1mm~14mm			1mm~14mm		
能	使用温度範囲 Operating Temp. Range	-20℃~+50℃					
材 質	フ ラ ン ジ Material of Flange	ポリカーボネート樹脂 (Polycarbonate)			ポリカーボネート樹脂 (Polycarbonate)		
	本 体 Material of Body	PBT樹脂、黒色 (PBT, Black Color)			PBT樹脂、黒色 (PBT, Black Color)		
	レ ン ズ Material of Lens	ポリカーボネート樹脂 (Polycarbonate)			ポリカーボネート樹脂 (Polycarbonate)		
	文字記名板 Sign the Plate	透明ポリカーボネート片面乳白色 Clear Polycarbonate (A-side:White)			透明ポリカーボネート片面乳白色 Clear Polycarbonate (A-side:White)		

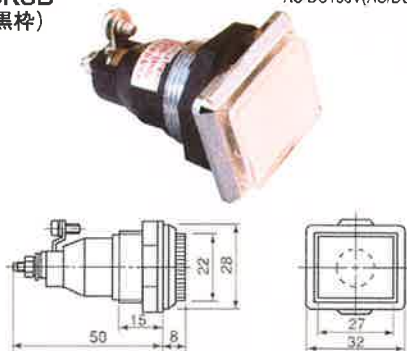
●For improvement purposes, the specifications are subject to change without advance notice.

ダイレクト電源用 超高輝度LED 表示灯 LED Indicator Without Transformer. AC100V~AC120V AC200V~AC230V DO8

φ25 《抵抗器内蔵型》〈Included Resistor〉 for E-12, T-13. ランプ交換形LED表示灯

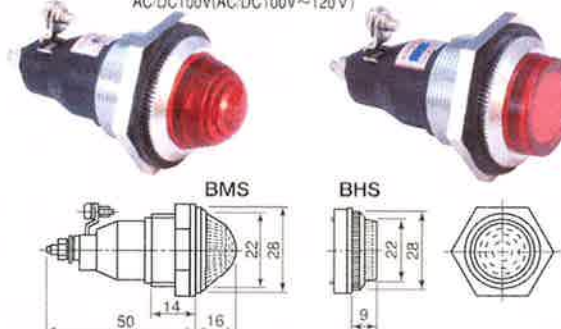
パネルカット Mounting Hole 
 φ25
φ28

DO8-BKS 文字彫刻可 AC100V(AC100V~120V)
DO8-BKSB AC200V(AC200V~230V)
 (黒枠) AC/DC100V(AC/DC100V~120V)



発光色 R/R, G/G, W/W, O/O, B/B, O/W (白) パネルカット Mounting Hole φ25

DO8-BMS AC100V(AC100V~120V)
 AC200V(AC200V~230V)
 AC/DC100V(AC/DC100V~120V)



発光色 R/R, G/G, W/W, O/O, B/B, O/W (白) パネルカット Mounting Hole φ25

φ28 《抵抗器内蔵型》〈Included Resistor〉 for E-12, T-13. ランプ交換形LED表示灯

DO8-B4DS AC100V(AC100V~120V)
 AC200V(AC200V~230V)
 AC/DC100V(AC/DC100V~120V)



発光色 R/R, G/G, W/W, O/O, B/B, O/W (白) パネルカット Mounting Hole φ28

●使用ランプ (Using Lamp)
 ○DUL-120E T-13, -230E T-13
 ●E-12 T-13



●標準色別

記号	LED発光色 LED Lighting Color	レンズ色 Lens Color
R/R	赤 (Red)	赤 (Red)
G/G	緑 (Green)	緑 (Green)
W/W	白 (White)	白 (White)
O/O	橙 (Orange)	橙 (Orange)
O/W	橙 (Orange)	白 (White)
B/B	青 (Blue)	青 (Blue)

仕 様 (Typical Specifications)

形 式 名 Model		DO8-BKS	DO8-BKSB	DO8-BHS	DO8-BMS	DO8-B4DS
定 格	定 格 電 圧 Using Voltage	AC100V (AC100～120V±10%), AC200V (AC200V～230V±10%) ,AC/DC100V(AC/DC100V～120 V)				
	定 格 電 流 Electric Current	AC100V～AC120V＝2.5～8.0mA, AC200V～AC230V＝2.5～5.0mA, AC/DC100V～120 V＝2.5～8.0mA				
	内 蔵 ランプ Included Lamp	AC100V～AC120V＝DUL-120E T-13, AC200V～AC230V＝DUL-230E T-13, AC/DC100V～120V＝DUL-120ADE T-13				
性	文 字 記 名 Sign the Plate	記名板に彫刻又はフィルム挿入 For sign written plate and film inside			不 可 Impossible	
	発 光 色 Lighting Color	赤 (Red), 緑 (Green), 橙 (Orange), 白 (White), 青 (Blue)				
	レ ン ズ 色 Lens Color	赤 (Red), 緑 (Green), 橙 (Orange), 白 (White), 青 (Blue), 透明 (Clear)				
能	結 線 方法 Terminal Connection	M3ナット、M3×6ビス (M3 Nut, M3×6 Screw)				
	パネル有効縁代 Allowable Panel Thickness	1mm～5mm		1mm～7mm		1mm～4mm
	使用温度範囲 Operating Temp. Range	－20℃～＋50℃				
材 質	フ ラ ン ジ Material of Flange	ABS樹脂 (ABS)		真鍮クロームメッキ (Chrome-Plate Brass)		亜鉛ダイキャスト Zinc die-casting
	本 体 Material of Body	PBT樹脂、黒色 (PBT, Black Color)				
	レ ン ズ Material of Lens	ポリカーボネート樹脂 (Polycarbonate)				
	文 字 記 名 板 Sign the Plate	透明ポリカーボネート片面乳白色 Clear Polycarbonate (A-side; White)				

●For improvement purposes, the specifications are subject to change without advance notice.

電氣的性能 (Electric Characteristics)

充電部—アース間

絶縁耐圧 2kV 1分間 異常なし
 Die-electric Strength : 2kV 1Minute
 絶縁抵抗 500Vメガー 100MΩ以上
 Insulating Resistance : DC500V 100MΩ

御注文に際して (Ordering Information)

●AC専用 (ご注文の場合)

●DO8-B4DS AC100V O / W 数量
 形式名 電 圧 LED発光色 レンズ色
 (Model) (Voltage) (Color) (Quantity)

* AC/DC (ご注文の場合)

●DO8-B4DS AC/DC200V O / W 数量
 形式名 電 圧 LED発光色 レンズ色
 (Model) (Voltage) (Color) (Quantity)

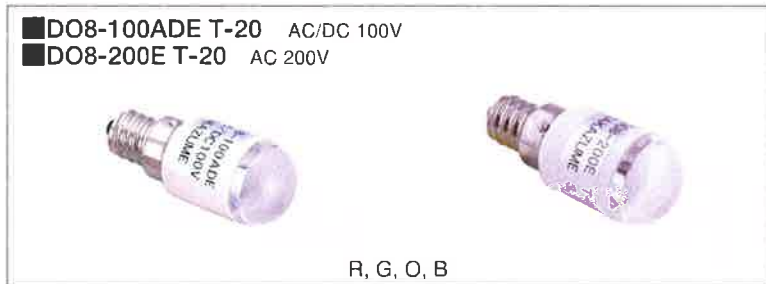
ダイレクト電源用 超高輝度LED表示灯 AC, DC, 100V **LED Indicator Lights Without Transformer AC, 200V** **DO8**

φ28 φ30 《抵抗器内蔵》〈Included Resistor〉 for E-12, T-20 ランプ交換型LED表示灯

パネルカット
Mounting Hole  φ28
φ30



■使用ランプ (Using Lamp)



●標準色別

記号	LED発光色 LED Lighting Color	レンズ色 Lens Color
R/R	赤 (Red)	赤 (Red)
G/G	緑 (Green)	緑 (Green)
O/O	橙 (Orange)	橙 (Orange)
O/W	橙 (Orange)	白 (White)
B/B	青 (Blue)	青 (Blue)

■仕様 (Typical Specifications)

形 式 名 Model	DO8-B4D形	DO8-B4M形	DO8-B2D形
定 格 電 圧 Using Voltage	AC/DC 100V, AC 200V		
定 格 電 流 Electric Current	AC/DC 100V = 5mA (3mA~6mA), AC 200V = 5mA (4mA~7mA)		
レ ン ズ 色 Lens Color	赤 (Red), 緑 (Green), 白 (White), 橙 (Orange), 青 (Blue)		
結 線 Terminal Connection	M3 ナット及び3×6ビス (M3 Nut or 3×6 Screw)		
周 囲 温 度 Operating Temp. Range	-20℃~+50℃		
レ ン ズ Material of Lens	ポリカーボネート樹脂 (Polycarbonate)		
本 体 ケ ー ス Material of Body	亜鉛ダイキャスト、クロームメッキ (Zinc die-casting, Chrome-Plate Brass)		PBT, 黒 (PBT Black Color)
フ ラ ン ジ Material of Flange	亜鉛ダイキャスト、クロームメッキ (Zinc die-casting, Chrome-Plate Brass)		ABS樹脂クロームメッキ ABS, Chrome-Plate Brass

●For improvement purposes, the specifications are subject to change without advance notice.

■電気的性能 (Electric Characteristics)

充電部—アース間

絶縁耐圧 2kV 1分間 異常なし
Die-electric Strength : 2kV 1Minute
絶縁抵抗 500Vメガー 100MΩ以上
Insulating Resistance : DC500V 100MΩ

■御注文に際して (Ordering Information)

●AC専用 (ご注文の場合)

● DO8-B4D AC200V R / R 数量
形式名 電 圧 LED発光色 レンズ色
(Model) (Voltage) (Color) (Quantity)

* AC/DC (ご注文の場合)

● DO8-B4D AC/DC100V O / W 数量
形式名 電 圧 LED発光色 レンズ色
(Model) (Voltage) (Color) (Quantity)