

SLDN シリーズ 角形表示灯

SLD30N形 DINサイズ 36mm角 (照光面サイズ28mm角)

□ 仕様



入力種別	ダイレクト式	トランス式	DC-DCコンバータ式
定格使用電圧	AC/DC24V、DC24V ※1 AC/DC6V、AC/DC12V	AC100/110V AC200/220V	DC110V
光源	単色発光LEDユニット 2色発光LEDユニット ※2	単色発光LEDユニット	
LED球の寿命(参考値)	約50,000時間 (25℃環境で定格電圧を完全直流で点灯し、輝度が初期値の50%となる時点。)		
照光面分割	全面		
照光色	赤、緑、黄、アンバー、乳白、 青、ピュアホワイト、赤↔緑 ※2	赤、緑、黄、アンバー、乳白、青、ピュアホワイト	
付属色板	乳白と透明の組み合わせ		
色板サイズ	27×27×1 mm (記名フィルム27×27×0.2mm挿入可能)		
彫刻範囲	25×25 mm		
絶縁抵抗	充電部と非充電部間：100MΩ以上 (DC500Vメガにて)		
耐電圧	充電部と非充電部間：AC2000V・1分間 (DC110V用はAC2500V・1分間)		
耐振動	5~55Hz 片振幅0.5mm		
耐衝撃	1000m/s ²		
使用周囲温度	-20~+40℃ (DC110V用は、-10~+40℃) (ただし、氷結しないこと)		
保存周囲温度	-30~+80℃ (ただし、氷結しないこと)		
使用周囲湿度	45~85% RH (ただし、結露しないこと)		
本体色	黒色 (N1.5近似値)		
質量 (約)	38g ※3	85g	53g

※1：チェック端子付/2色全面照光はDC24V専用。

※2：2色全面照光のみ。PW色は、AC/DC6V、12Vを除く

※3：単色全面照光 (チェック端子付/2色全面照光：約43g)

□ 種類 [形番・標準価格]

販売単位：1個

照光種別	入力種別	照光面	定格使用電圧	形番 (ご注文形番)	標準価格 (税別・円)	照光色	内蔵LEDユニット (定格は 736 頁参照)	外形図 記載頁	
LED照光	ダイレクト式	単色全面照光	AC/DC24V	SLD30N-1DH2B※	2,560	R、G、Y、A、W	SLDN-32F-※T	723 頁	
		単色全面照光 チェック端子付	DC24V		SLD30N-1DHM2B※	3,690			S、PW
		2色全面照光	DC24V	SLD30N-1DW2BRG	2,790	R、G、Y、A、W			
				3,920	S、PW				
	トランス式	単色全面照光		AC100/110V	SLD30N-1TH1B※	3,630	R、G、Y、A、W		SLDN-32F-※T
				AC200/220V	SLD30N-1TH2B※	4,770	S、PW		
		DC-DC コンバータ式	単色全面照光	DC110V (DC90~140V)	SLD30N-1CH1B※	3,630	R、G、Y、A、W		
				4,770	S、PW				
				5,050	R、G、Y、A、W				
				6,190	S、PW				

- ・ ご注意 1.形番の※には照光色の指定記号が入ります。※：R (赤)、G (緑)、Y (黄)、A (アンバー)、W (乳白)、S (青)、PW (ピュアホワイト)
 2.LEDユニットは、ご指定発光色のものを内蔵しています。
 3.色板の標準仕様は乳白色を使用しております。消灯時、色表示が必要な場合は、別売の色板を透明板と交換してご使用ください。
 4.トランス式のAC115/120V、AC230/240Vをご希望の場合には、740 頁をご覧ください。

● AC/DC6、12Vタイプ (LEDユニット別売)

販売単位：1個

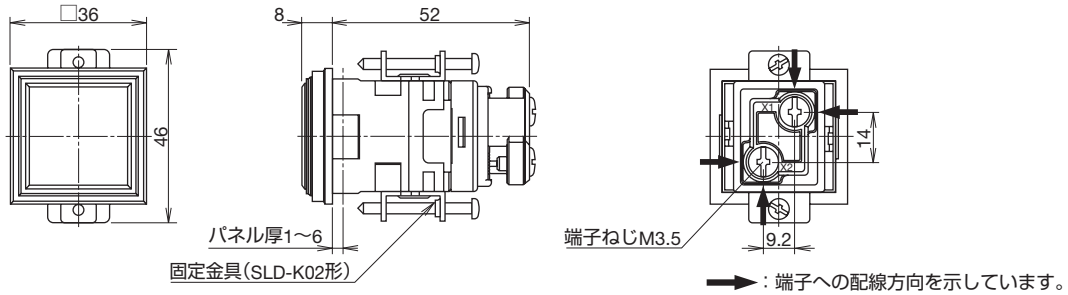
照光種別	入力種別	照光面	定格使用電圧	形番 (ご注文形番)	標準価格 (税別・円)	使用LEDユニット (定格は 736 頁参照)	外形図 記載頁
LED照光	ダイレクト式	単色全面照光	AC/DC6V	SLD30N-1DH0B-6	565	SLDN-36F-※T	723 頁
			AC/DC12V	SLD30N-1DH0B-12	565	SLDN-31F-※T	

- ・ ご注意 1.LEDユニットは、736 頁をご覧ください。
 2.形番の※には照光色の指定記号が入ります。※：R (赤)、G (緑)、Y (黄)、A (アンバー)、W (乳白)

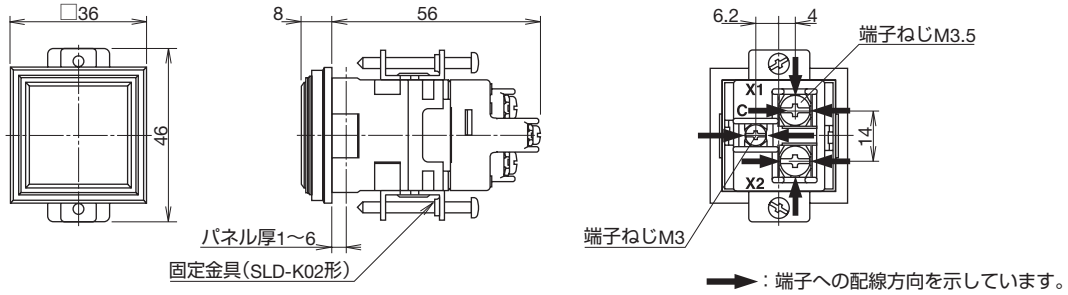
外形寸法図

(単位: mm)

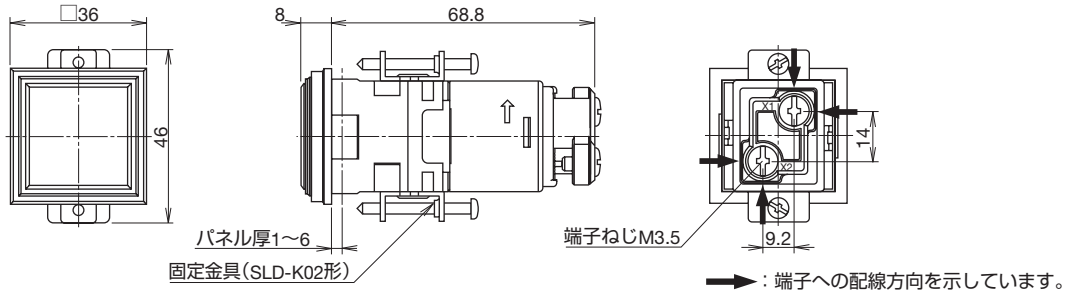
● ダイレクト式 (全面照明)



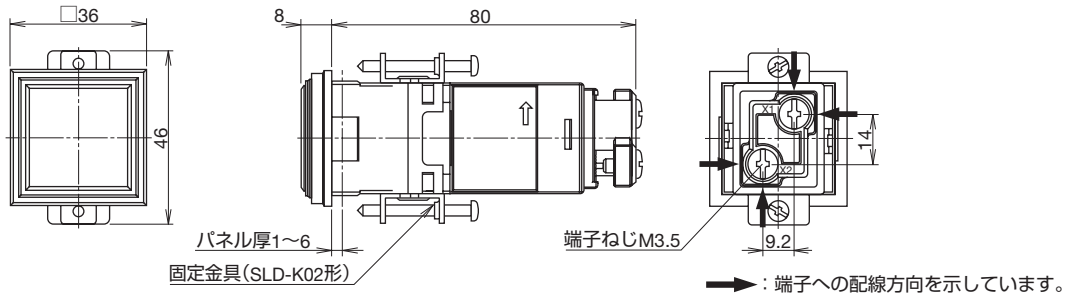
● ダイレクト式 (チェック端子付/2色全面照明) (専用の感電防止用端子カバーSLC30-VL6形を準備しています。737頁をご覧ください。)



● トランス式

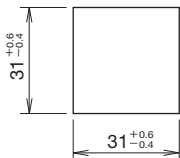


● DC-DCコンバータ式



□ 取付穴加工図 (n: 取付個数)

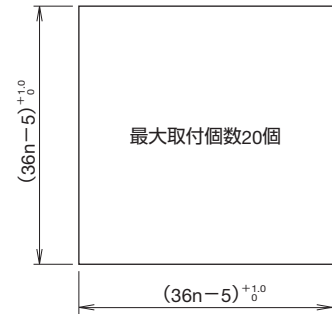
● 単体取付け



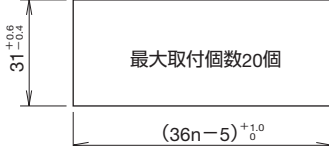
● たて一列取付け



● 集合密着取付け



● よこ一列取付け



仮止め用板ばねが必要な場合は別途「SLD30KVP形」を手配ください。(754頁)

フラッシュシルエット
スイッチ表示灯(丸穴)
汎用コントロールボックス
スイッチ表示灯(角穴)
非常停止用スイッチ
LED照明ユニット
ディスプレイユニット
デジタルスイッチ
接続機器
省配線機器
リレータイムソケット
サーキットプロテクタ
電源機器
PLCスマートリレー
プログラマブル表示器
センサ
耐環境仕様品
関連会社製品
各種案内

一覧	スイッチボックス
CB2	
Σパネル	
一覧	角型ミニコントロールユニット
MA	
MA集合	
MC	
MCD	
一覧	集合表示灯・角形表示灯
SLC30	
SLC40	
SLC共通	
SLC30ユニット付	
SLDN	
SLD	
SLD共通	
LH1D	取付表面形状