

LED ライト



生産性の向上

製品品質の向上

コストダウン

LED ライト

GLTD シグナルタワー

GLTD1 - 3 01 B P S - RYG - 1.5

材質

GLTD1 = シグナルタワー、マルチレイヤ、透明アクリル

GLZD3 = 球形インジケータ 直径 30mm

GLZD4 = 球形インジケータ 直径 50mm

GLZD7 = 多功能警告灯

レイヤー数

3 = 3 層

定格電圧

01 = DC 24V

タイプ

B = 常時点灯

F = 常時点灯、ブザー付き

標準 1.5m
M12(オプション)

LED 色

R = 赤色

Y = 黄色

G = 緑色

形状

S = 一体型

L = ストレート

空白 = 折りたたみ式

接続方式

P = DC 24V NPN

N = DC 24V PNP



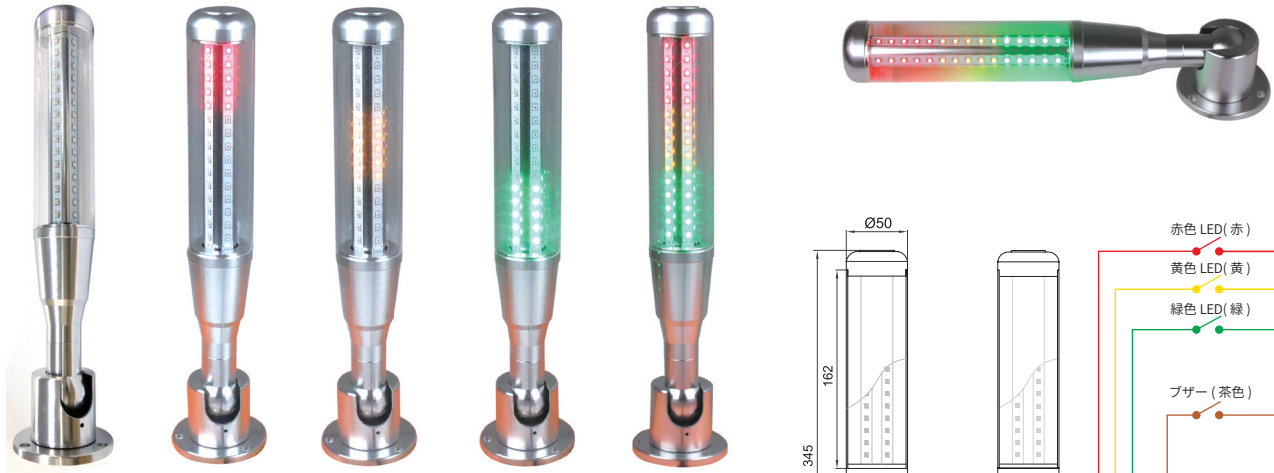
GLTD1 タワーランプ

シグナルタワーシリーズは長寿命でメンテナンスフリーです。幅広いラインナップから選択いただくことができ、豊富な取付アクセサリにより現場取付も可能です。AC および DC 電源オプション、3種類のブザーオプション、標準もしくは高輝度オプション、接続方式のカスタマイズなど、お客様のニーズに応える幅広いラインナップを取り揃えております。

GLTD3/4 インジケータ

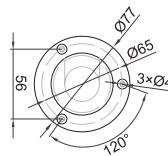
インジケータは高輝度で、豊富なラインナップがあり、日中でもはっきりと視認することができます。弊社のインジケータは頑丈で長寿命、追加の保護ケース不要で簡単にご使用いただけます。幅広いラインナップと取付オプションにより、お客様に最適なソリューションをご提供します。

GLTD1 シグナルタワー

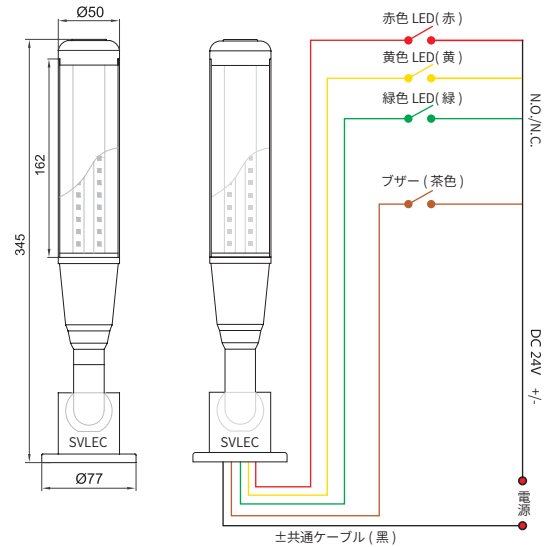


1 特長

制御方法：RGY (BW)
 寿命：50000h
 保護等級：IP65
 照射：360°



底面取付穴



2 特長

1. エネルギー効率が高く、コストパフォーマンスに優れた様々な用途に適しています。
2. 高輝度で優れた視認性を有します。
3. 赤 / 黄色 / 緑の色は色の認識を高めます。
4. 簡単取付
5. 本体は高品質なアルミ製ですぐれた耐熱性と耐衝撃性に加え、洗練されたデザインの製品です。
6. ランプシェードは透明なアクリル性で、すぐれた耐熱性と耐衝撃性がございます。

3 適用

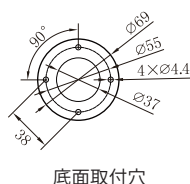
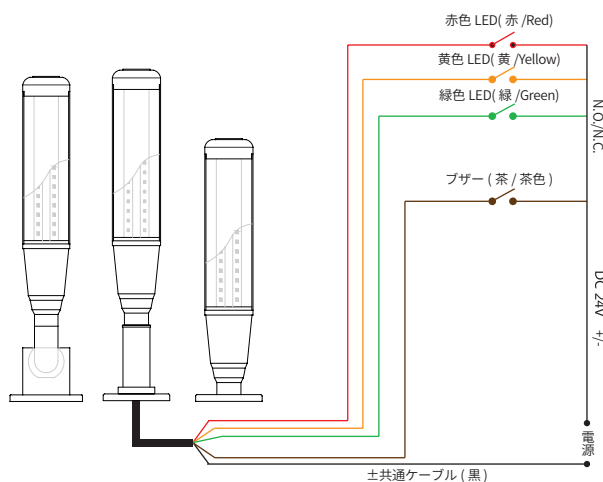
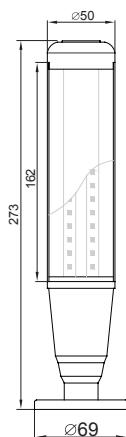
CNC、工作機械、マシニングセンタ、冷蔵倉庫、制御盤、冷凍庫など

型番	型式	定格電圧	タイプ	接続方式	信号色	外径	ブザー
GLTD1-301-BP	813011	DC 24V	N.O.ON	DC 24V プラスコモン	赤色、黄色、緑色	50 mm	無
GLTD1-301-BN	813012	DC 24V	N.O.ON	DC 24V マイナスコモン	赤色、黄色、緑色	50 mm	無
GLTD1-301-FP	813013	DC 24V	N.O.ON	DC 24V プラスコモン	赤色、黄色、緑色	50 mm	有
GLTD1-301-FN	813014	DC 24V	N.O.ON	DC 24V マイナスコモン	赤色、黄色、緑色	50 mm	有

1. 上記の型番は折りたたみ式タイプです。
2. 標準は3層です。4層もしくは5層がご入用な際は弊社までご連絡ください。

LED ライト

GLTD1 一体式シグナルタワー



底面取付穴

1 特長

制御方法：RGY (BW)
 寿命：50000h
 保護等級：IP65
 照射：360°

2 特長

1. エネルギー効率が高く、コストパフォーマンスに優れた様々な用途に適しています。
2. 高輝度で優れた視認性を有します。
3. 赤 / 黄色 / 緑の色は色の認識を高めます。
4. 簡単取付
5. 本体は高品質なアルミ製ですぐれた耐熱性と耐衝撃性に加え、洗練されたデザインの製品です。
6. ランプシェードは透明なアクリル性で、すぐれた耐熱性と耐衝撃性がございます。

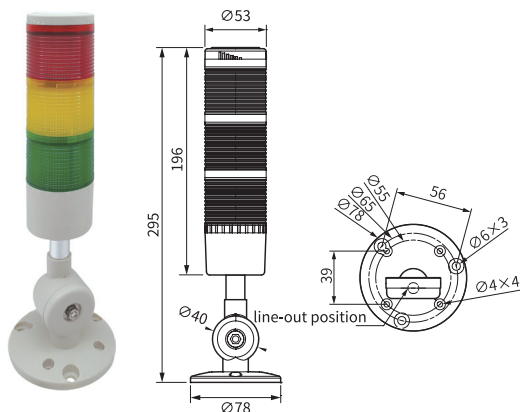
3 適用

CNC、工作機械、マシニングセンタ、冷蔵倉庫、制御盤、冷凍庫など

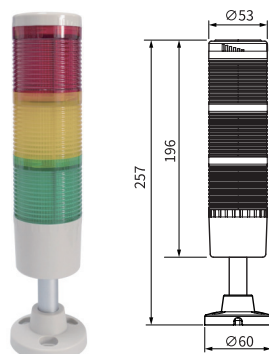
型番	型式	定格電圧	タイプ	接続方式	信号色	外径	プザー
GLTD1-301-BPS	813015	DC 24V	常時点灯	DC 24V プラスコモン	赤色、黄色、緑色	50 mm	無
GLTD1-301-BNS	813016	DC 24V	常時点灯	DC 24V マイナスコモン	赤色、黄色、緑色	50 mm	無
GLTD1-301-FPS	813017	DC 24V	常時点灯	DC 24V プラスコモン	赤色、黄色、緑色	50 mm	有
GLTD1-301-FNS	813018	DC 24V	常時点灯	DC 24V マイナスコモン	赤色、黄色、緑色	50 mm	有

標準は3層です。4層もしくは5層がご入用な際は弊社までご連絡ください。

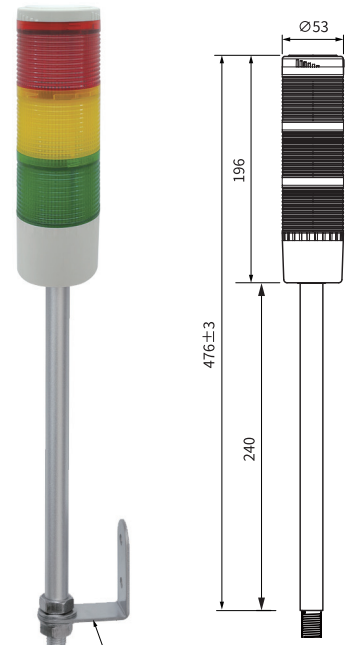
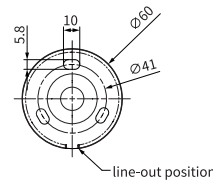
GLTD7 シリーズ シグナルタワー



折りたたみ式タイプ



固定タイプ



L型ユニバーサルブラケット

ストレートロッドタイプ

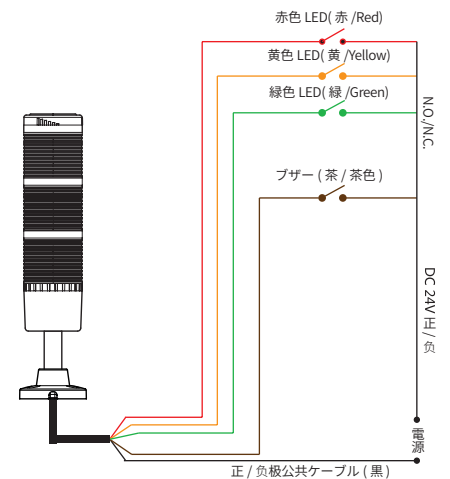


1 特長

1. プリズム構造により高い視認性
2. 二重鏡構造により最小の LED で鮮やかな発色
3. 本体は PA66 製で高い耐熱性と耐衝撃性

2 適用

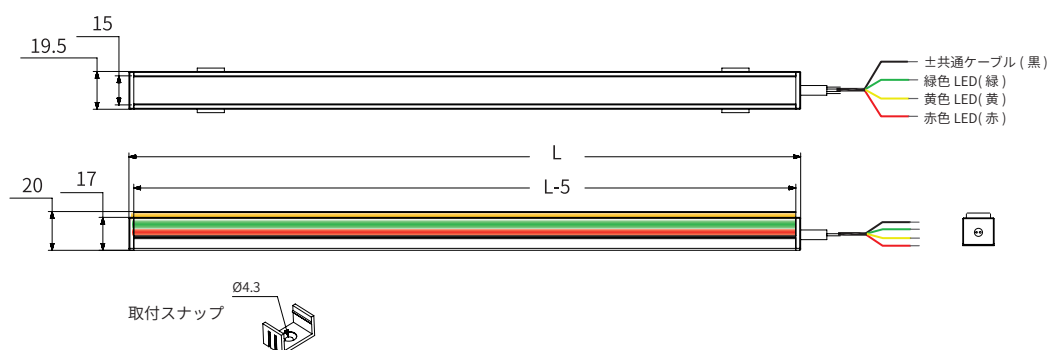
CNC、工作機械、マシニングセンタ、冷蔵倉庫、制御盤、冷凍庫など



名称	型番	型式	定格電圧	信号色	外径	プザー
折りたたみ式	GLTD7-301FPN-RYG	873011	DC 24V	赤色、黄色、緑色	53 mm	有
固定	GLTD7-301FPNS-RYG	873012	DC 24V	赤色、黄色、緑色	53 mm	有
ストレート	GLTD7-301FPNL-RYG	873013	DC 24V	赤色、黄色、緑色	53 mm	有

LED ライト

GLTD8 シリーズ多機能 LED シリーズ



1 特長

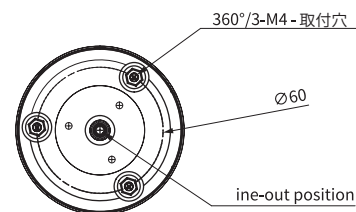
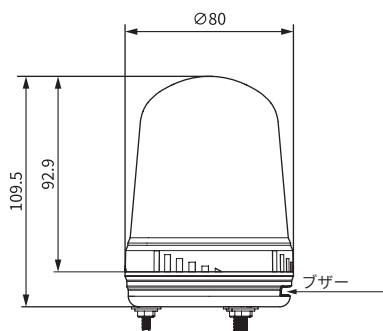
1. 高効率、高コストパフォーマンス
2. 高透過アクリルシェード、アンチグレア
3. アルミ製本体、高い耐熱性と耐衝撃性

2 適用

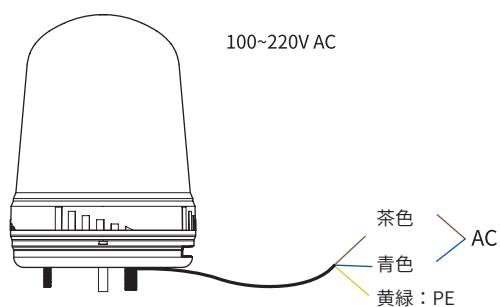
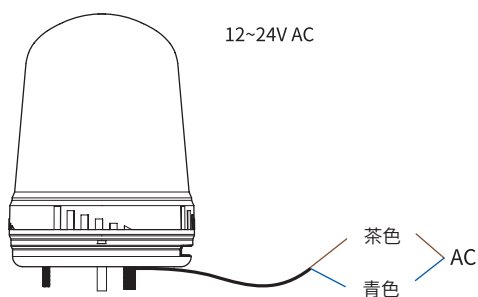
CNC、工作機械、マシニングセンタ、冷蔵倉庫、制御盤、冷凍庫など

型番	型式	寸法 L(mm)	定格電圧	接続方式
GLTD8-40-BP	883041	400	DC 24V	NPN
GLTD8-40-BN	883042	400	DC 24V	PNP
GLTD8-60-BP	883061	600	DC 24V	NPN
GLTD8-60-BN	883062	600	DC 24V	PNP
GLTD8-80-BP	883081	800	DC 24V	NPN
GLTD8-80-BN	883082	800	DC 24V	PNP
GLTD8-100-BP	883101	1000	DC 24V	NPN
GLTD8-100-BN	883102	1000	DC 24V	PNP

GLTD9 シリーズ ブザー灯



接続方式



1 特長

1. ストロボ発光、N.C.、常時点灯、N.O.、ブザー方式
2. プリズムカットによる高い光拡散性
3. 高い耐振動性と耐震性
4. 長寿命 LED

2 適用

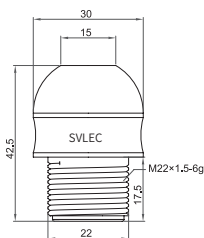
輸送機械、建設機械、港湾、鉄道、安全機器など

型番	型式	定格電圧	タイプ	接続方式	信号色	外径	ブザー
GLTD9-101-FS	891010	AC 24V	回転・発光	上記参照	赤色	80 mm	有

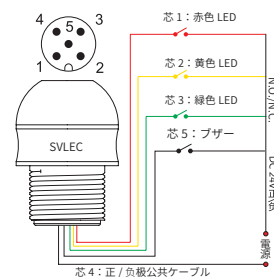
LED ライト

GLZD インジケータ

O30 インジケータ

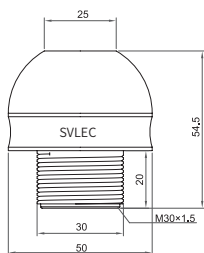


固定ブラケット

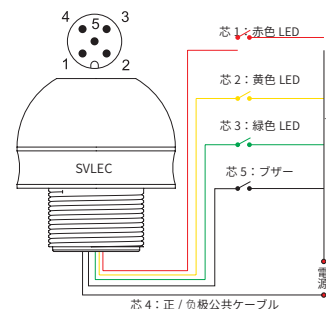


型番	型式	定格電圧	タイプ	接続方式	信号色	オネジ直径	ブザー
GLZD3-301-BP-X	833011	DC 24V	常時点灯	DC 24V プラスコモン	赤色、黄色、緑色	22 mm	無
GLZD3-301-BN-X	833012	DC 24V	常時点灯	DC 24V マイナスコモン	赤色、黄色、緑色	22 mm	無
GLZD3-301-FP-X	833013	DC 24V	常時点灯	DC 24V プラスコモン	赤色、黄色、緑色	22 mm	有
GLZD3-301-FN-X	833014	DC 24V	常時点灯	DC 24V マイナスコモン	赤色、黄色、緑色	22 mm	有

注：X= 代表ケーブル：M12=M12x4 芯オスフランジ、1.5M=1.5m (標準)



固定ブラケット



型番	型式	定格電圧	タイプ	接続方式	信号色	オネジ直径	ブザー
GLZD4-301-BP-X	843011	DC 24V	常時点灯	DC 24V プラスコモン	赤色、黄色、緑色	30 mm	無
GLZD4-301-BN-X	843012	DC 24V	常時点灯	DC 24V マイナスコモン	赤色、黄色、緑色	30 mm	無
GLZD4-301-FP-X	843013	DC 24V	常時点灯	DC 24V プラスコモン	赤色、黄色、緑色	30 mm	有
GLZD4-301-FN-X	843014	DC 24V	常時点灯	DC 24V マイナスコモン	赤色、黄色、緑色	30 mm	有
GLZD4-501-IO-X	843015	DC 24V	常時点灯	IO-LINK	赤色、黄色、緑色	30 mm	無

注：X= 代表ケーブル：M12=M12x4 芯オスフランジ、1.5M=1.5m (標準)

1 特長

制御方法：RGY (BW)
 寿命：5000 h
 保護等級：IP67
 照射：360°

3 適用

CNC、工作機械、マシニングセンタ、冷蔵倉庫、制御盤、冷凍庫など

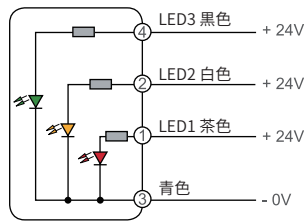
2 特長

1. 高効率、高コストパフォーマンス
2. 360度死角無し
3. 30mm 半球形、超長寿命
4. 最大3つの配色が可能
5. 簡単設置、簡単メンテナンス
6. 4芯コネクタ / 固定ケーブル PVC オプション

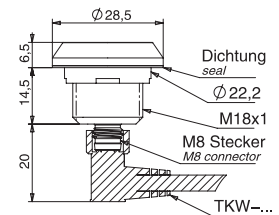
GLZD7 M18 パネル取付インジケータ



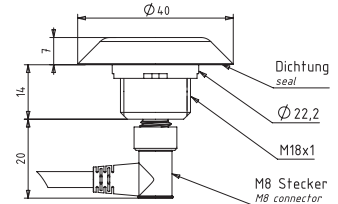
M8 オス



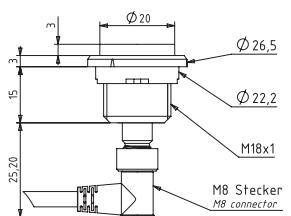
A タイプ : φ 22.5



B タイプ : 強化リング、EN1672 衛生基準適合



C タイプ : リング無し、3mm の板厚に最適



型番	型式	LED 色	オネジ直径	リング直径 (mm)	接続方式
GLZD7-RWB-A	843001	赤 LED1/ 白 LED2/ 青 LED3	M8	28.5	マイナスコモン PNP
GLZD7-RWB-B	843002	赤 LED1/ 白 LED2/ 青 LED3	M8	40	マイナスコモン PNP
GLZD7-RWB-C	843003	赤 LED1/ 白 LED2/ 青 LED3	M8	20	マイナスコモン PNP
GLZD7-RYG-A	843004	赤 LED1/ 白 LED2/ 青 LED3	M8	28.5	マイナスコモン PNP
GLZD7-RYG-B	843005	赤 LED1/ 白 LED2/ 青 LED3	M8	40	マイナスコモン PNP
GLZD7-RYG-C	843006	赤 LED1/ 白 LED2/ 青 LED3	M8	20	マイナスコモン PNP

1 特長

供給電圧 : 直流 24V ± 10%

逆極性接続保護 : 全ケーブル保護 (短時間)

消費電流 : 最大 20mA

動作環境温度 : -20...+50°C

保護等級 : 正面 IP69K、背面 IP67

耐衝撃性 : IK08

ハウジング材質 : PC、アルミ、ステンレスなど