



Industrial LED Lighting

産業用LED照明

産業用LED照明 PLD シリーズ

産業現場要求に合わせた産業用仕様のLED照明

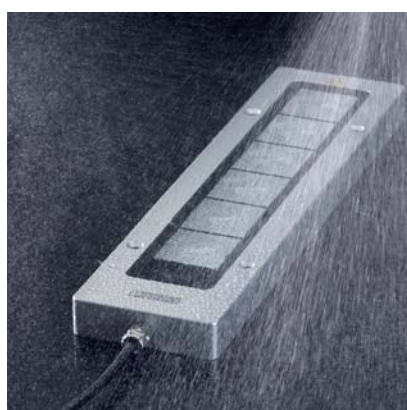
フエニックス・コンタクトは、産業現場で使用されるさまざまな照明ソリューションを提供します。

制御盤用の PLD E シリーズから IP54/IP67/IPX9仕様の PLD M シリーズまで、アクセサリも豊富にラインアップ。

シリーズ	 PLD E 400 シリーズ	 PLD E 600 シリーズ	 PLD M 100 シリーズ	 PLD M 200 シリーズ
アプリケーション	制御盤用	制御盤用	産業機械用	産業機械用
保護等級	IP20	IP20	IP54 / IP67	IP67 (一部 IPX9)
特長	簡単取付け、省エネ 蛍光灯の置換に最適サイズ ドアスイッチ (オプション)	簡単取付け、省エネ 人感センサ搭載 (ドアスイッチ不要) サービスコンセント搭載タイプ	堅牢性、耐振性、取付けホルダー付	堅牢性、耐振性、 耐冷却液、耐潤滑油
取付けオプション	マグネット式、ねじ式	マグネット式、ねじ式	-	丸型タイプ用:ホルダー (アルミ)、 ブラケット (ステンレス)
電源	24 V DC M8 コネクタ (Snap-in) ※ユニバーサルAC電源 (オプション)	ユニバーサルAC電源 専用コネクタ	24 V DC M12 コネクタ (Aコード) や フリー線ケーブル付き (3m)	24 V DC M12 コネクタ (Aコード) ※一部、フリー線ケーブル付き (3m)

IP54/IP67/IPX9仕様、産業機械用 LED 照明 PLD M シリーズ

堅牢性 ・ 耐振性 ・ 24 V DC 電源



IP67/IPX9仕様タイプ

◆ PLD M 100 (P.6～7)

- ・長さ 195 mm～1176 mm (13種類)
- ・M12コネクタやフリー線ケーブル付き
- ・M12連結可能タイプあり
- ・樹脂レンズ

◆ PLD M 200 (P.8～9)

- ・ $\phi 40$ mmタイプ:長さ 190 mm～715 mm (12種類)
- ・ $\phi 70$ mmタイプ:長さ 370 mm～1070 mm (5種類)
- ・フラットタイプ:長さ 284 mm、IP67/IPX9仕様
- ・M12連結可能タイプあり
- ・単層安全ガラスレンズ
- ・耐冷却液、耐潤滑油

IP20仕様、制御盤用 LED 照明 PLD E シリーズ

簡単取付け・省エネ・長寿命



◆ PLD E 400

- ・長さ 250、375、500 mm
- ・24 V DC 電源 (M8コネクタ)
- ・プリズマティック(角形)樹脂レンズ
- ・レンズ部分±90度回転可能
- ・OFF/AUTO/ONスイッチ
- ・ドアスイッチ (オプション)

◆ PLD E 600

- ・ユニバーサルAC電源
- ・プリズマティック (角形) 樹脂レンズ
- ・OFF/AUTO/ONスイッチ
- ・人感センサ搭載
- ・サービスコンセント搭載タイプ

■ PLD E 400 の M8 (Snap-in) ケーブルにより短時間配線

PLD E 400用電源ケーブル

M8コネクタ+片側フリー

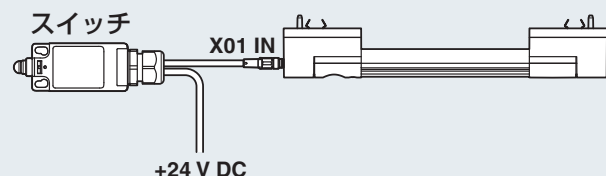


M8コネクタ+ M8コネクタ (連結用)

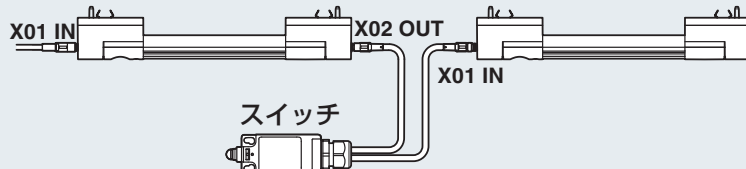


PLD E 400用ドアスイッチ

M8コネクタ+片側フリー



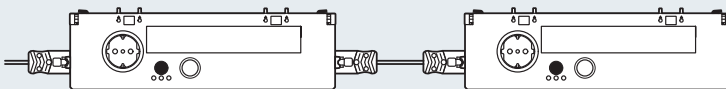
M8コネクタ+ M8コネクタ (連結用)



■ PLD E 600 の専用ケーブルにより短時間配線

PLD E 600用電源連結ケーブル

AC連結ケーブル



PLD E 600人感センサ搭載
(ドアスイッチ不要)



PLD E 400用ユニバーサルAC電源

米国、欧州、英国、
豪州・中国 プラグ対応



PLD E 400用ドアスイッチ
(M8コネクタ+片側フリー)

IP20仕様、制御盤用LED照明 PLD E シリーズ

	■PLD E 400			■PLD E 600	
外観					
型式	PLD E 400 W 250	PLD E 400 W 375	PLD E 400 W 500	PLD E 608 W 265	PLD E 608 W 315/B
製品番号	2702221	2702222	2702223	2702224	2702227
光束	140 lm	340 lm	560 lm	685 lm	
最大照度 (距離 0.5m)	335 lx	845 lx	1350 lx	1255 lx	
最大照度 (距離 1.0m)	85 lx	210 lx	335 lx	310 lx	
LED 数	5個	12個	20個	23個	
色温度	5000K (昼白色)			4000K (白色)	
演色評価数 (Ra)	CRI 75 以上			CRI 85 以上	
モーションセンサ	-			○	
ドアスイッチ入力	○			-	
モードスイッチ	オフ/オート (ドアスイッチ ^{*2}) / オン			オフ/オート (モーションセンサ) / オン	
AC ソケット	-			-	Bタイプ ^{*1} (アメリカ、カナダ、ブラジル)
定格寿命 (L70)	50,000h 以上			50,000h 以上	
定格入力電圧	24VDC			100 ~ 250 VAC (50/60 Hz)	100 ~ 125 VAC (50/60 Hz)
許容電圧範囲	19.2 ~ 30 V DC			85 ~ 265 VAC (50/60 Hz)	85 ~ 125 VAC (50/60 Hz)
消費電力	1.5 W	3 W	5 W	9.8 W	9.8 W
電源接続方法	M8 コネクタ			専用ACコネクタ	
連結可能	○ ^{*3}			○ ^{*3}	
動作温度、保護等級	-25~60℃、IP20			-25~60℃、IP20	
寸法 (mm) (W × H × L)	23×38×250	23×38×375	23×38×500	91×44×265	91×44×315.4
認証	CE, UL, cUL	CE, UL, cUL	CE, UL, cUL	CE, UL, cUL, EAC	CE, UL, cUL

*1: その他、EタイプとFタイプ (ヨーロッパ用など) もあります (お問い合わせください)。

*2: ドアスイッチオプションもラインアップ。お問い合わせください。

*3: 連結する際、連結ケーブルを使用してください。



使用例: PLD E 400 (IP20仕様)

IP20仕様、制御盤用LED照明 PLD E シリーズ

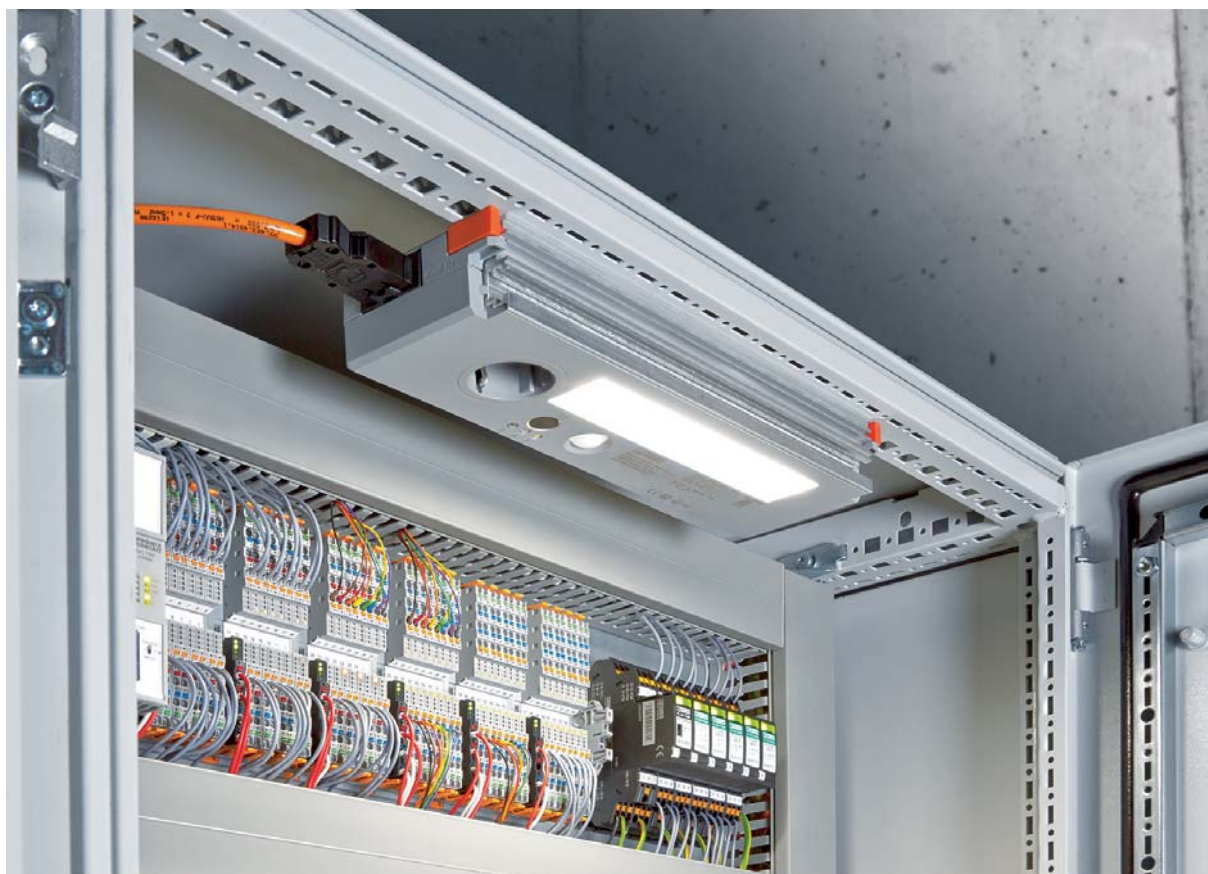
■ PLD E 400 アクセサリ

名称	内容	型式	製品番号
M8コネクタ電源ケーブル	3m電源ケーブル (片側フリー線棒端子付 + M8ソケット)	SAC-3P- 3,0-PUR/M 8SIFS AE	1417698
	0.6m連結ケーブル (M8プラグ+M8ソケット付)	SAC-3P-M 8MS/ 0,6-PUR/M 8SIFS	1417699
	1m連結ケーブル (M8プラグ+M8ソケット付)	SAC-3P-M 8MS/ 1,0-PUR/M 8SIFS	1417700
	3m連結ケーブル (M8プラグ+M8ソケット付)	SAC-3P-M 8MS/ 3,0-PUR/M 8SIFS	1417701
ドアスイッチ (専用取付け部品付)	ドアスイッチ (M8ソケット+片側フリー付3mケーブル付)	PLD E 400-DS-3,0/FS/0,6	2702336
	ドアスイッチ (M8プラグ付1mケーブル、M8ソケット付0.6mケーブル付)	PLD E 400-DS-MS/1,0-FS/0,6	2702337
AC電源アダプタ	ユニバーサルAC電源、出力: 24V DC, 12W (2mケーブル付) *1	PLD E 400-PS/1AC/24DC/12W	2702435
	ユニバーサルAC電源、出力: 24V DC, 30W (2mケーブル付) *1	PLD E 400-PS/1AC/24DC/30W	2702436
400シリーズ用固定金具	マグネット式固定金具一式 (2個入り)	PLD E 400-ME MM	2702312
	ねじ式固定金具一式 (ねじ、ワッシャー付) (2個入り)	PLD E 400-ME SM	2702313
	IEC盤用ワンタッチフック式固定金具一式 (2個入り) ・・・・同梱品	PLD E 400-ME CM	2702314

*1: PSEマーク未取得のため、輸出専用品。個別にお問い合わせください。

■ PLD E 600 アクセサリ

名称	内容	型式	製品番号
電源ケーブル	3m電源ケーブル (片側フリー線、灰色PVC、UL)	PLD E 608-CA-3,0/FS/UL	2702306
	0.6m連結ケーブル (灰色PVC、UL)	PLD E 608-CA-MS/0,6/FS/UL	2702307
コネクタ	電源用ソケット	PLD E 608-CO-FS	2702309
	連結用プラグ	PLD E 608-CO-MS	2702308
600シリーズ用固定金具	マグネット式固定金具一式 (2個入り)	PLD E 608-ME MM	2702315
	ねじ式固定金具一式 (2個入り)	PLD E 608-ME SM	2702316
	IEC盤用ワンタッチ式固定金具一式 (2個入り) ・・・・同梱品	PLD E 608-ME SFM	2702317



使用例: PLD E 600 (IP20仕様)

IP54/IP67仕様、産業機械用LED照明PLD Mシリーズ

■PLD M 140 (φ25タイプ)

外観				
型式	PLD M 140 W 195/D25	PLD M 140 W 335/D25	PLD M 140 W 615/D25	PLD M 140 W 895/D25
製品番号	1118035	1118022	1118036	1118015
光束	315 lm	630 lm	1260 lm	1890 lm
最大照度 (距離 1m)	126 lx	249 lx	477 lx	671 lx
平均照度 (距離 1m, 面積 1m ²)	91 lx	181 lx	353 lx	508 lx
LED 数	12 個	24 個	48 個	72 個
放射角度	89°			
色温度	5000K 以上 (昼白色)			
演色評価数 (Ra)	CRI 80 以上			
定格寿命 (L70)	60,000h以上			
定格入力電圧	24 V DC			
許容電圧範囲	22~26 V DC			
消費電流 (DC24V 時)	125 mA	250 mA	500 mA	750 mA
消費電力 (DC24V 時)	3 W	6 W	12 W	18 W
電源接続方法	M12 コネクタ (Aコード) 、5 ピン			
動作温度、保護等級	0 ~ 40℃、IP54			
寸法 (mm) (W × H × L)	25×26.5×195 (M12コネクタ部分以外の長さ)	25×26.5×335 (M12コネクタ部分以外の長さ)	25×26.5×615 (M12コネクタ部分以外の長さ)	25×26.5×895 (M12コネクタ部分以外の長さ)
認証	CE, ETLus, cETL			

■PLD M 140 (φ35、調光機能あり、連結可能タイプ)

外観				
型式	PLD M 140 W 195/D35/SC	PLD M 140 W 335/D35/SC	PLD M 140 W 615/D35/SC	PLD M 140 W 895/D35/SC
製品番号	1118021	1118016	1118024	1118028
光束	550 lm	1100 lm	2200 lm	3300 lm
最大照度 (距離 1m)	225 lx	445 lx	856 lx	1212 lx
平均照度 (距離 1m, 面積 1m ²)	167 lx	332 lx	648 lx	935 lx
LED 数	12 個	24 個	48 個	72 個
放射角度	85°			
色温度	5000K 以上 (昼白色)			
演色評価数 (Ra)	CRI 80 以上			
定格寿命 (L70)	60,000h以上			
定格入力電圧	24 V DC			
許容電圧範囲	22~26 V DC			
消費電流 (DC24V 時)	208 mA	375 mA	708 mA	1042 mA
消費電力 (DC24V 時)	5 W	9 W	17 W	25 W
電源接続方法	M12 コネクタ (Aコード) 、5 ピン			
動作温度、保護等級	0~50℃、IP54			
寸法 (mm) (W × H × L)	35×38.5×195 (M12コネクタ部分以外の長さ)	35×38.5×335 (M12コネクタ部分以外の長さ)	35×38.5×615 (M12コネクタ部分以外の長さ)	35×38.5×895 (M12コネクタ部分以外の長さ)
認証	CE, ETLus, cETL			

■PLD M 160

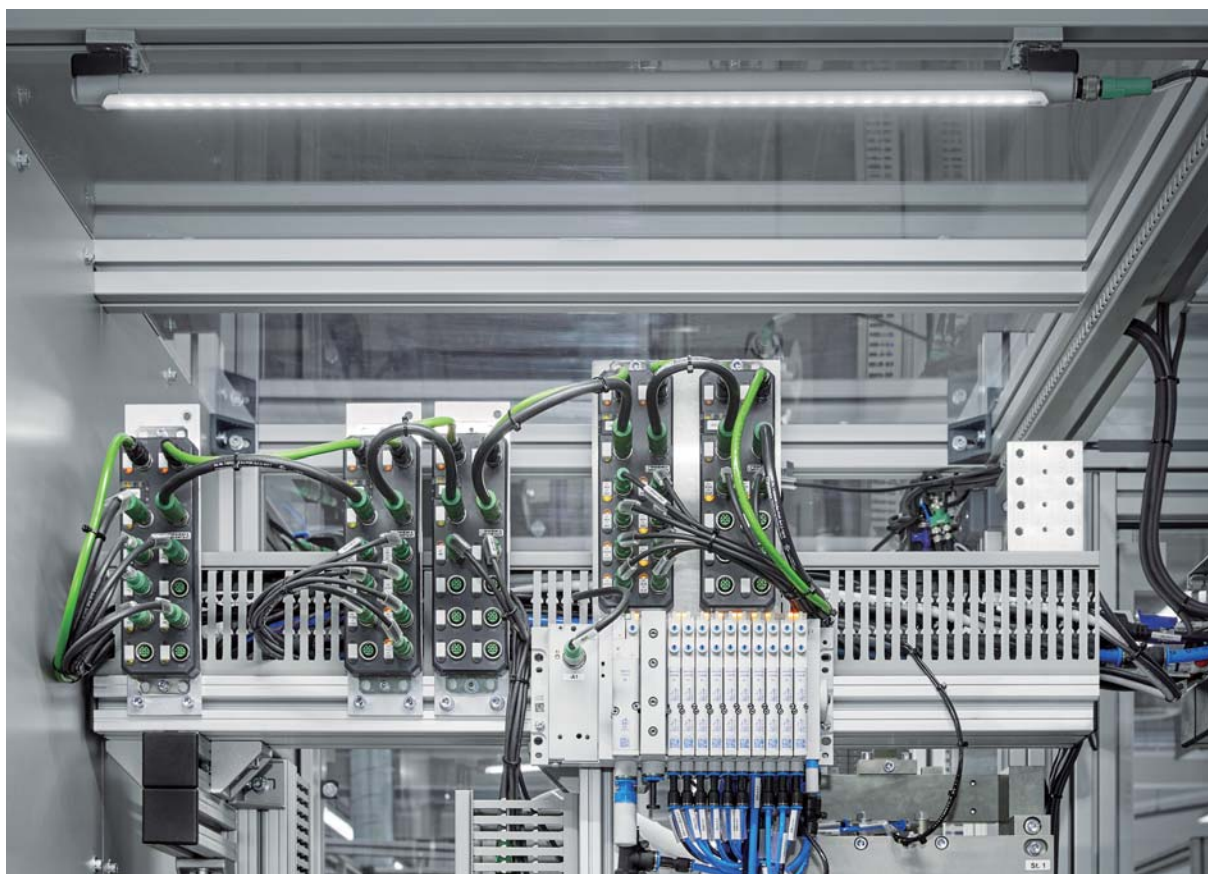
外観					
型式	PLD M 160 W-95/105 196	PLD M 160 W-95/105 336	PLD M 160 W-95/105 616	PLD M 160 W-95/105 896	PLD M 160 W-95/105 1176
製品番号	2702475	2702476	2702477	2702478	2702479
光束	150 lm	300 lm	600 lm	900 lm	1200 lm
最大照度 (距離 0.5m)	206 lx	391 lx	691 lx	833 lx	908 lx
平均照度 (距離 0.5m, 面積 1m ²)	89 lx	169 lx	336 lx	449 lx	535 lx
LED 数	6 個	12 個	24 個	36 個	48 個
放射角度	95°				
色温度	6200 K ±10 % (昼白色)				
演色評価数 (Ra)	CRI 75 以上				
定格寿命 (L70)	50,000h 以上				
定格入力電圧	24 V DC				
許容電圧範囲	22 ~ 26 V DC				
消費電流 (DC24V 時)	150 mA	300 mA	580 mA	875 mA	1170 mA
消費電力 (DC24V 時)	3.5 W	7 W	14 W	21 W	28 W
電源接続方法	フリーケーブル付き (3m)				
動作温度、保護等級	0~40℃、IP67				
寸法 (mm) (W × H × L)	22.5×23×196	22.5×23×336	22.5×23×616	22.5×23×896	22.5×23×1176
認証	CE, ETLus, cETL				

IP54/IP67仕様、産業機械用LED照明PLD Mシリーズ

■ PLD M 140 (φ25/φ35) 用 M12 電源ケーブル

名称	内容	型式	製品番号	外観
M12 コネクタ電源ケーブル (5ピン)	1.5m電源ケーブル (片側フリー + M12ソケット, Aコード, ストレート)	SAC-5P- 1,5-PUR/M12FS	1669822	
	3m電源ケーブル (片側フリー + M12ソケット, Aコード, ストレート)	SAC-5P- 3,0-PUR/M12FS	1669835	
	5m電源ケーブル (片側フリー + M12ソケット, Aコード, ストレート)	SAC-5P- 5,0-PUR/M12FS	1669848	
	10m電源ケーブル (片側フリー + M12ソケット, Aコード, ストレート)	SAC-5P-10,0-PUR/M12FS	1683374	
	1.5m連結ケーブル (M12プラグ + M12ソケット, Aコード, ストレート)	SAC-5P-M12MS/1,5-PUR/M12FS	1681606	
	3m連結ケーブル (M12プラグ + M12ソケット, Aコード, ストレート)	SAC-5P-M12MS/3,0-PUR/M12FS	1681619	
	5m連結ケーブル (M12プラグ + M12ソケット, Aコード, ストレート)	SAC-5P-M12MS/5,0-PUR/M12FS	1533615	
	10m連結ケーブル (M12プラグ + M12ソケット, Aコード, ストレート)	SAC-5P-M12MS/10,0-PUR/M12FS	1403889	

制御盤の外で、IP54仕様の防水・防塵のアプリケーションに適した PLD M 140 シリーズ



使用例：PLD M 140 (IP54仕様)

IP67/IPX9仕様、産業機械用LED照明PLD Mシリーズ

■PLD M 260 (φ40タイプ)

外観								
型式	PLD M 260 W-40/80 190/D40	PLD M 260 W-85/95 190/D40	PLD M 260 W-40/80 365/D40	PLD M 260 W-85/95 365/D40	PLD M 260 W-40/80 540/D40	PLD M 260 W-85/95 540/D40	PLD M 260 W-40/80 715/D40	PLD M 260 W-85/95 715/D40
製品番号	2702938	2702480	2702939	2702481	2702941	2702482	2702942	2702483
放射角度	40°	85°	40°	85°	40°	85°	40°	85°
光束	490 lm	480 lm	1120 lm	1080 lm	1720 lm	1680 lm	2330 lm	2280 lm
最大照度 (距離 1.0m)	393 lx	216 lx	846 lx	477 lx	1270 lx	732 lx	1692 lx	957 lx
平均照度 (距離 1.0m, 面積 1m ²)	223 lx	156 lx	487 lx	348 lx	746 lx	541 lx	1001 lx	718 lx
LED 数	12 個		27 個		42 個		57 個	
色温度	5000K 以上 (昼白色)							
演色評価数 (Ra)	CRI 80以上							
定格寿命 (L70)	60,000h以上							
定格入力電圧	24 V DC							
許容電圧範囲	20~28 V DC							
消費電流 (DC24V 時)	210 mA		440 mA		670 mA		900 mA	
消費電力 (DC24V 時)	5 W		10.5 W		16 W		21.5 W	
電源接続方法	M12 コネクタ (Aコード) 、4 ピン							
動作温度、保護等級	0~50℃、IP67							
寸法 (mm) (W × H × L)	40×30×190 (M12コネクタ部分以外の長さ)		40×30×365 (M12コネクタ部分以外の長さ)		40×30×540 (M12コネクタ部分以外の長さ)		40×30×715 (M12コネクタ部分以外の長さ)	
認証	CE, ETLus, cETL							

φ40タイプ用取付け金具、以下の2種類のいずれかのタイプが必要です：

PLD M-ME MC/D40 (2702492) ホルダータイプ
PLD M-ME MB/D40 (2702527) ブラケットタイプ

使用例：M12ケーブルで連結



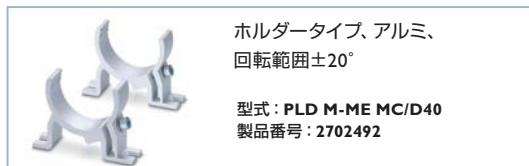
■PLD M 260 (φ40、連結可能タイプ)

型式	PLD M 260 W-85/95 190/D40/SC	PLD M 260 W-85/95 365/D40/SC	PLD M 260 W-85/95 540/D40/SC	PLD M 260 W-85/95 715/D40/SC
製品番号	2702933	2702934	2702935	2702936
放射角度	85°			
連結可能	○			
連結コネクタ	M12 ソケット (Aコード)			
連結最大電流	最大4A			
他の仕様	※ 他の仕様は上記の放射角度 85° タイプと共通です。			

φ40タイプ用取付け金具、以下の2種類のいずれかのタイプが必要です：

PLD M-ME MC/D40 (2702492) ホルダータイプ
PLD M-ME MB/D40 (2702527) ブラケットタイプ

■φ40タイプ用取付け金具



■PLD M 200 (φ40/φ70) 用 M12 電源ケーブル

名称	内容	型式	製品番号	外観
M12 コネクタ電源ケーブル (4 ピン)	1.5m電源ケーブル (片側フリー + M12ソケット, Aコード, ストレート)	SAC-4P- 1,5-PUR/M12FS	1668108	
	3m電源ケーブル (片側フリー + M12ソケット, Aコード, ストレート)	SAC-4P- 3,0-PUR/M12FS	1668111	
	5m電源ケーブル (片側フリー + M12ソケット, Aコード, ストレート)	SAC-4P- 5,0-PUR/M12FS	1668124	
	10m電源ケーブル (片側フリー + M12ソケット, Aコード, ストレート)	SAC-4P-10,0-PUR/M12FS	1683002	
	1.5m連結ケーブル (M12プラグ + M12ソケット, Aコード, ストレート)	SAC-4P-M12MS/ 1,5-PUR/M12FS	1668373	
	3m連結ケーブル (M12プラグ + M12ソケット, Aコード, ストレート)	SAC-4P-M12MS/ 3,0-PUR/M12FS	1668386	
	5m連結ケーブル (M12プラグ + M12ソケット, Aコード, ストレート)	SAC-4P-M12MS/ 5,0-PUR/M12FS	1694075	
	10m連結ケーブル (M12プラグ + M12ソケット, Aコード, ストレート)	SAC-4P-M12MS/10,0-PUR/M12FS	1500402	

IP67/IPX9仕様、産業機械用LED照明PLD Mシリーズ

■PLD M 260 (φ70タイプ)

■PLD M 280

外観						
型式	PLD M 260 W-75/95 370/D70	PLD M 260 W-75/95 510/D70	PLD M 260 W-75/95 650/D70	PLD M 260 W-75/95 790/D70	PLD M 260 W-75/95 1070/D70	PLD M 280 W-40 284
製品番号	2702484	2702485	2702486	2702488	2702489	2702491
光束	900 lm	1350 lm	1800 lm	2300 lm	3200 lm	460 lm
最大照度 (距離 1.0m)	443 lx	662 lx	856 lx	1056 lx	1391 lx	869 lx
平均照度 (距離 1.0m, 面積 1m ²)	340 lx	506 lx	657 lx	814 lx	1089 lx	347 lx
LED 数	24 個	36 個	48 個	60 個	84 個	6 個
放射角度	75°					40°
色温度	5000K (昼白色)					6500K (昼白色)
演色評価数 (Ra)	CRI 85 以上					CRI 65 以上
定格寿命 (L70)	60,000h 以上					50,000h 以上
定格入力電圧	24 V DC					24 V DC
許容電圧範囲	18 ~ 30 V DC					22 ~ 26 V DC
消費電流 (DC24V 時)	500 mA	750 mA	1000 mA	1250 mA	1750 mA	540 mA
消費電力 (DC24V 時)	12 W	18 W	24 W	30 W	42 W	13 W
電源接続方法	M12 コネクタ (Aコード) 、4 ピン					フリー線ケーブル付き (3m)
動作温度、保護等級	0~45℃、IP67					0~40℃、IP67/IPX9
寸法 (mm) (W × H × L)	70×58×370 (M12コネクタ部分以外の長さ)	70×58×510 (M12コネクタ部分以外の長さ)	70×58×650 (M12コネクタ部分以外の長さ)	70×58×790 (M12コネクタ部分以外の長さ)	70×58×1070 (M12コネクタ部分以外の長さ)	74×20×284
認証	CE, ETLus, cETL					CE, ETLus, cETL

φ70タイプ用取付け金具、以下の2種類のいずれかのタイプが必要です:

PLD M-ME MC/D70 (2702493) ホルダータイプ

PLD M-ME MB/D70 (2702494) ブラケットタイプ

■ φ70タイプ用取付け金具



ホルダータイプ、アルミ、
回転範囲±30°

型式: PLD M-ME MC/D70
製品番号: 2702493



ブラケットタイプ、ステンレス、
回転範囲±65°

型式: PLD M-ME MB/D70
製品番号: 2702494



使用例: PLD M 260 (IP67仕様)

積層信号灯システム PSDシリーズ

色を自由に組み合わせられる積層信号灯システム

PSD-S 50 シリーズ (ø50タイプ) :
コンパクト、基本の音響とLED点灯エレメント、
豊富な取付けオプションをラインアップ

PSD-S シリーズ (ø70タイプ) :
フルサイズ、豊富な音響・音声、
LED点灯エレメントと取付けオプションを
ラインアップ



IP65仕様、LED信号灯 PSD-S 50 シリーズ (ø50タイプ)

色を自由に組み合わせられるコンパクトなø50mm 積層信号灯システム



- ・ベース1台につきシグナルエレメント5個まで *
- ・ブザー、サイレンエレメント対応
- ・24 V DC

- ・保護等級IP65まで
- ・動作温度 -30～50℃
- ・長寿命50,000時間以上

* M12タイプは4個まで

■LED点灯エレメント

外観						
タイプ	色	赤	橙	白	青	緑
常時点灯	型式	PSD-S 50 OE LED RD	PSD-S 50 OE LED AM	PSD-S 50 OE LED CL	PSD-S 50 OE LED BL	PSD-S 50 OE LED GN
	製品番号	1018261	1018262	1017888	1018737	1018264

■音響エレメント

名称	内容	型式	製品番号
サイレン	8音、最大85 dB(A)、連続 / パルス音はDIPスイッチで選択可能	PSD-S 50 AE SM8-1 95DB/1	1018874

■平面・壁面取付けアクセサリ

名称	内容	型式	製品番号
ベース (フタ付き)	Push-in接続式の接続エレメント、平面取付け用 (第三者チューブ取付けも可能)	PSD-S 50 CE	1018740
	Push-in接続式の接続エレメント、90度ブラケットタイプ、壁面取付け用	PSD-S 50 CE BR-SM/HCR	1018742

■チューブ取付けアクセサリ

名称	内容	型式	製品番号
チューブマウントベース (フタ付き)	Push-in接続式ベース+チューブを組み込んだ脚部、長さ100 mm、樹脂、黒	PSD-S 50 CE BT 100	1018760
	Push-in接続式ベース+チューブを組み込んだ脚部、長さ250 mm、アルミ脚	PSD-S 50 CE BT 250-M	1018801
	Push-in接続式ベース+チューブを組み込んだ脚部、長さ400 mm、アルミ脚	PSD-S 50 CE BT 400-M	1018845
ブラケット	チューブマウントベース用90度ブラケット	PSD-S 50 ME BR-BM/HCR	1018870

■M12取付けアクセサリ

名称	内容	型式	製品番号
M12 ベース (フタ付き)	M12コネクタの接続エレメント	PSD-S 50 CE-M12-5P	1018853
M12 ベース用ブラケット	M12ベース用金属製ブラケット	PSD-S 50 ME BR-M12 M	1094143

他の取付けアクセサリもございます (お問い合わせください)。



IP65仕様、LED信号灯 PSD-S シリーズ (ø70タイプ)



色を自由に組み合わせられるø70mm積層信号灯システム

- ・ベース1台につきシグナルエレメント5個まで
 - ・ブザー、サイレン、音声エレメント対応
 - ・24 V DC
 - ・保護等級 IP65まで
 - ・動作温度 -30～50℃^(*)
 - ・長寿命 50,000 時間以上
- (*) 一部のエレメントは-20～50℃

■LED点灯エレメント

外観						
タイプ	色	赤	橙	白	青	緑
常時点灯	型式	PSD-S OE LED RD	PSD-S OE LED YE	PSD-S OE LED CL	PSD-S OE LED BU	PSD-S OE LED GN
	製品番号	2700107	2700122	2700127	2700131	2700119
点滅 (1 Hz)	型式	PSD-S OE LED BL RD	PSD-S OE LED BL YE	PSD-S OE LED BL CL	PSD-S OE LED BL BU	PSD-S OE LED BL GN
	製品番号	2700114	2700123	2700128	2700132	2700121
ランダム点滅	型式	PSD-S OE LED RFL RD	PSD-S OE LED RFL YE	PSD-S OE LED RFL CL	PSD-S OE LED RFL BU	-
	製品番号	2700118	2700126	2700130	2700135	-
ダブル点滅 (1 Hz)	型式	PSD-S OE LED FL RD	PSD-S OE LED FL YE	PSD-S OE LED FL CL	PSD-S OE LED FL BU	-
	製品番号	2700115	2700124	2700129	2700134	-
回転灯	型式	PSD-S OE LED RL RD	PSD-S OE LED RL YE	-	-	-
	製品番号	2700116	2700125	-	-	-

■音響エレメント

名称	内容	型式	製品番号
ブザー	連続 / パルス音、最大85 dB (A)	PSD-S AE BM2-1 85DB	2700136
サイレン	パルス音、音量自動調整、最大100 dB (A)	PSD-S AE SP1-3 100DB/2	2700137
	7音、最大100 dB (A)、制御線3本で音を指定	PSD-S AE SM7-4 100DB/3	2700141
	8音、最大102 dB (A)、音はDIPスイッチで選択可能	PSD-S AE SM8-6 102DB/1	2702997
	2音、最大105 dB (A)、連続音および連続高低音	PSD-S AE SM2-7 105DB/1	2702998
音声出力	15ファイル再生可能 (mp3, wav)、音量調整可能、最大88 dB (A)	PSD-S AE V15/1	2700140



■7色LED点灯エレメント



エレメント1個で7色、省スペース
(赤、緑、黄、青、白、紫、水色)

- ・制御線3本で7色 (全色)
- ・制御線2本で3色 (赤、緑、黄)

型式	PSD-S OE LED MC
製品番号	2702090

■IO-Link変換アダプタ



信号灯をIO-Linkデバイスに変換するアダプタエレメント

- ・IO-LinkクラスA
- ・IO-Link v1.1.1
- ・エレメント5個まで制御可能

型式	PSD-S IOL
製品番号	1191993

■平面取付けアクセサリ

名称	内容	型式	製品番号
ベース (フタ付き)	スプリング接続式端子台の接続エレメント、平面取付け用	PSD-S CE-SM SPRING	2700091
	ねじ接続式端子台の接続エレメント、平面取付け用	PSD-S CE-SM SCREW	2700093
ブラケット	90度ブラケット、黒 (ケーブルグランド付き)	PSD-S ME BR-SM	2700144
	片面タイプ、90度ブラケット、ケーブル配線は隠蔽、黒	PSD-S ME BR-SM/1S	2700160
	上下両面タイプ、90度ブラケット、ケーブル配線は隠蔽、黒	PSD-S ME BR-SM/2S	2700161
ケーブルグランド	ケーブルグランド (M16)	PSD-S AS CABLE GLAND M16X1,5	2700145



■チューブ取付けアクセサリ

名称	内容	型式	製品番号
ベース (フタ付き)	スプリング接続式端子台の接続エレメント、チューブ取付け用	PSD-S CE-TM SPRING	2700092
	ねじ接続式端子台の接続エレメント、チューブ取付け用	PSD-S CE-TM SCREW	2700095
チューブマウント	チューブを組み込んだ脚部、長さ110 mm、黒	PSD-S ME BT 110	2700156
ブラケット	90度ブラケット、黒 (ケーブルグランド付き)	PSD-S ME BR-BM	2700143
	ベース取付け用マグネット付きアウトレットボックス	PSD-S ME OB/MB	2700155

他の取付けアクセサリもございます (お問い合わせください)。

オートメーション製品ラインアップ



IP20 I/O Devices
IP20仕様 I/O機器



IP67 I/O Devices
IP67仕様 I/O機器



Unmanaged Switches
アンマネージドスイッチ



Wireless Devices
ワイヤレス機器



Security Router
セキュリティルータ



HMI / Industrial PC
HMI / 産業用PC

仕様などの記載内容は、予告なく変更することがあります。あらかじめご了承ください。

フエニックス・コンタクト株式会社

本 社 〒222-0033 横浜市港北区新横浜1-7-9
友泉新横浜一丁目ビル6階

横浜支店 045-471-0030	東京支店 03-5835-3885
さいたま支店 048-631-3371	東北支店 022-226-8890
北陸支店 076-210-4360	静岡支店 054-202-6324
名古屋支店 052-589-3810	大阪支店 06-6350-2722
京都支店 075-325-5990	広島支店 082-568-1664
福岡支店 092-418-2030	

www.phoenixcontact.co.jp