

TOSHIBA

照明用ポール



Information

p.2-3		組立式ストレートポール
p.4-5		組立式リニューアル用ポール
p.6-9		組立式ポールの特長
p.10-11		ラインアップ／一体形
p.12		ラインアップ／組立式
p.13		ポールの種類
p.14-15		ポール・器具早見表
p.16-24		耐風速一覧表

組立式ストレートポール

スマートでスタイリッシュな照明用ポール
美しい直線のシルエット



特長1 空間デザインの向上

空間デザインを損なわないスッキリとしたライン
段差のないフラット構造で洗練された街並みに

商業施設・オフィス・公共空間に

特長2 運搬が容易

組立式（2分割構造）かつ軽量化により
現場の負担を低減

軽トラックでも運搬可能

特長3 電源ユニット収納可能

ポール内に電源ユニット1台収納可能

※組み合わせ可能な器具は P.3 参照

■ 適合器具

街路灯（1灯用）

器具				
明るさ				
水銀ランプ 300W 相当	LEDG-11850	—	LEDG-11853	—
水銀ランプ 250W 相当	LEDG-10850	LEDG-10831	—	LEDG-10823
水銀ランプ 100W 相当	—	LEDG-04831	—	—

器具				
明るさ				
水銀ランプ 300W 相当	LEDG-11851	LEDG-11852	—	LEDG-11854 LEDG-11855
水銀ランプ 250W 相当	LEDG-10851	LEDG-10852	—	LEDG-10854 LEDG-10855
水銀ランプ 100W 相当	—	—	LEDG-04841	LEDG-04854 LEDG-04855

小形投光器 組合せ（1灯用・2灯用）

					
LEDS-02909 / LEDS-02910 LEDS-04909 / LEDS-04910 LEDS-06909 / LEDS-06910		LEDS-08909 / LEDS-08910 LEDS-10909 / LEDS-10910		BVP561 シリーズ	
					
TFB-1071	JAT-1071	TFB-1071	JAT-1071	TFB-1071	JAT-1071
					
TFB-2072	JAT-2071	TFB-2072	JAT-2071	TFB-2072	JAT-2071
※4.5mは耐風速 50 (m/s)まで使用可能		※4.5mは耐風速50 (m/s)まで使用可能		※4.5mは耐風速 40 (m/s)まで使用可能	
				※4.5mは耐風速 50 (m/s)まで使用可能	

※防犯灯は p.14 参照

■ ストレートポール 形名・仕様

セミオーダー（▲受注生産品）

設置方式	挿入径φ 挿入長 mm	ポール径	仕上げ		ポール形名	
		電源ユニット 寸法・収納台数			高さ 3.5m	高さ 4.5m
埋込式	φ 76.3 150mm	φ 89.1	溶融亜鉛 めっき ＋ 標準色	GB	PD-35-330SK-GB	PD-45-330SK-GB
		幅：48mm 高さ：52mm 長さ：220mm 以下 台数：1 台		MS	PD-35-330SK-MS	PD-45-330SK-MS
ベース プレート式				GB	PD-35-330SBK-GB	PD-45-330SBK-GB
				MS	PD-35-330SBK-MS	PD-45-330SBK-MS

【標準塗装色】 GB グレーッシュブラック
MS メタリックシルバー

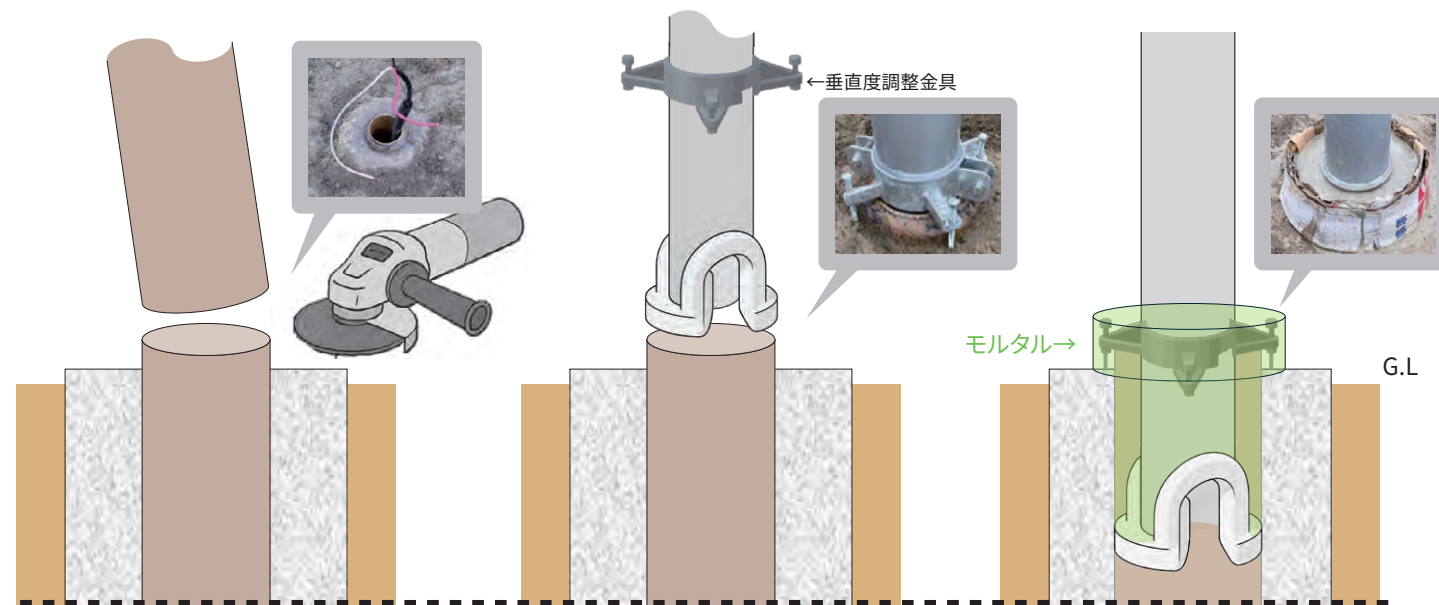
組立式 リニューアル用ポール

基礎をそのまま活用 ポールだけ交換

1. ポール切断

2. リニューアルポール挿入

3. モルタルで固める



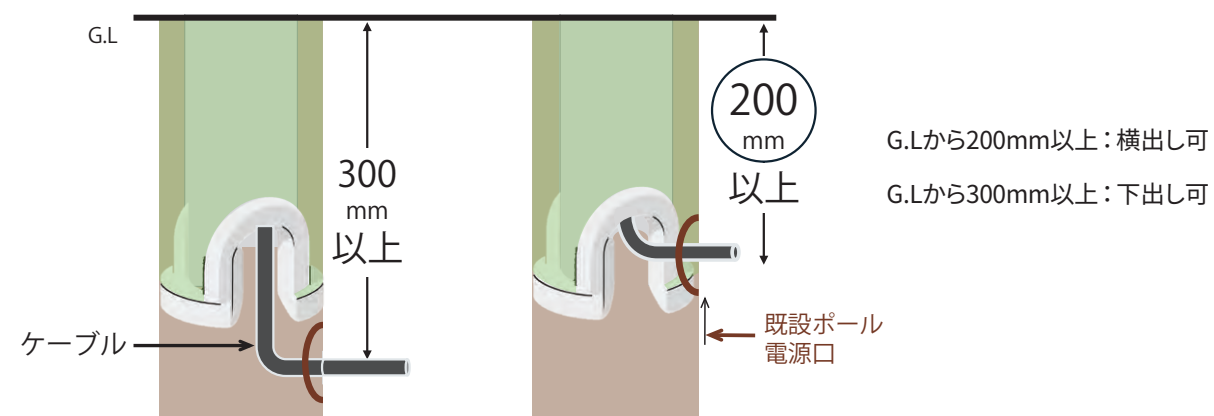
適合既設ポール 下部径
φ139.8 / φ165.2

ポイント①

既設ポール φ139.8／φ165.2 どちらにもフィット。
ウレタンフォームパッキンにより隙間なくぴったり密着
配線スペースにモルタルが入らないようしっかり受け止めます。

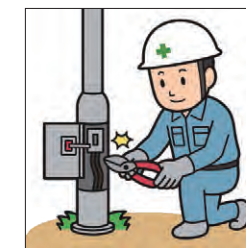
ポイント②

切り欠きによりG.Lから200mm以上の電源口からケーブルを出せます。



※以下のご使用はできません。
・クレーン付きトラック、高所作業車の入れない場所
・既設ポール径がφ139.8より細い、またはφ165.2より太い場合
・既設ポールが四角ポールの場合
・既設コンクリート基礎が劣化している場合
・振動や衝撃の多い場所

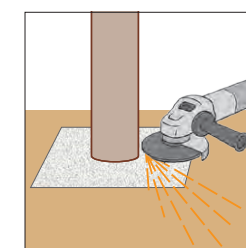
施工手順



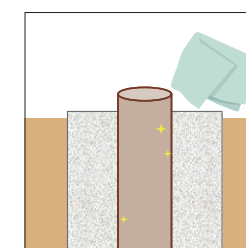
① 供給電源をOFFにして
ケーブルを切断



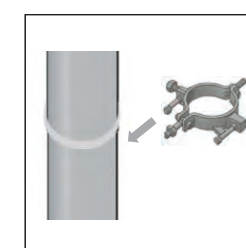
② 既設の灯具を
取り外す



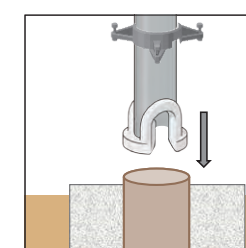
③ 地面から15～20mm
の位置で既設ポール
を切断
⚠ 既設のケーブルを
傷付けないように



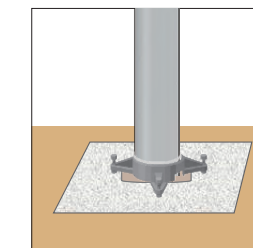
④ ポールの中を
きれいにする



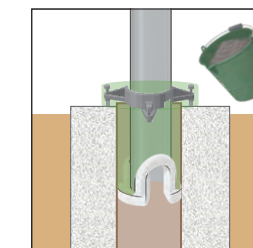
⑤ 付属の垂直度調整金
具を
リングプレートの下に
取り付ける



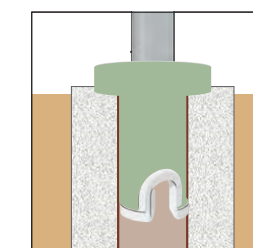
⑥ リニューアル用ポール
を差し込む
⚠ ケーブルを
噛まないように



⑦ 垂直調整金具が
既設ポール切断面に
当たるまで下管を
差し込み、垂直を調整。



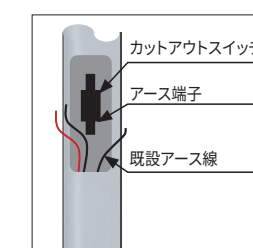
⑧ 根巻をし
無収縮モルタルを
流し込む



⑨ 根巻コンクリート完成

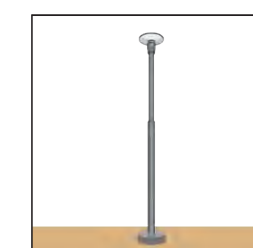


⑩ 組立ポール上管を差し
込み、
灯具を取付ける

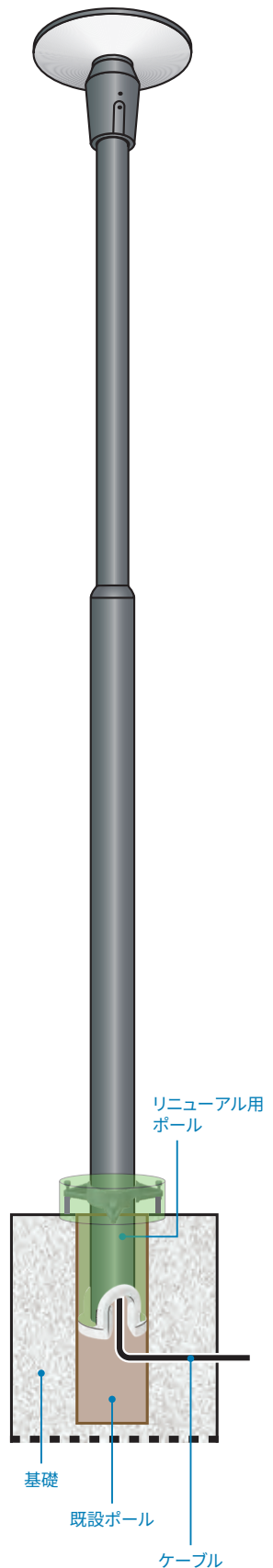


⑪ 既設の電源線を
カットアウトスイッチ、
電源ユニットに接続
接地線を接地端子に
接続

完成!



完成形



組立式ポールの特長

運 搬

一体形ポール

トラック2台必要



トラック
照明器具、作業道具等運搬用



クレーン付き4トン平ボディトラックなど
ポール運搬用

運搬費と人件費
の負担が大きい



荷下ろし

一体形ポール

クレーンが必要



クレーン車の手配が大変
ポールは長くて重いから
作業に時間がかかる



組立式ポール

トラック1台でOK



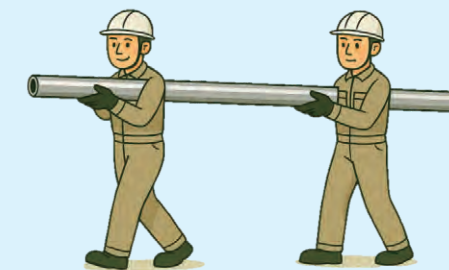
トラック
ポール、照明器具、作業道具等運搬用

運搬費が削減できる！



組立式ポール

人による作業でOK



短くて軽い
作業時間も短縮



(注) 上記は当社一体形ポールと組立式ポールを比較したものです。一部画像は生成AIで作成しています。

【参考】 一般的なトラックの積載量、他 (例)

車種	最大積載量 (kg)	車両全長 (mm)	荷台長さ (mm)	最大積載 長さ* (mm)
軽トラック (軽自動車代表例)	350	3,395	1,940	4,074
1 トン車 (小型トラック / 平ボディの代表例)	800	4,275	2,430	5,130
2 トン車 (標準の代表例)	2,000	4,685	3,120	5,622
2 トンロング (標準ロングの代表例)	2,000	6,065	4,355	7,278
2 トンワイドロング (ワイドロングの代表例)	2,000	6,140	4,360	7,368
4 トン標準 (4t 平ボディの代表例)	4,150	8,485	6,210	10,182

※車両寸法の1.2倍 (警察庁リーフレットより)
https://jta.or.jp/wp-content/uploads/2022/03/npa_sekaisaiseigen.pdf

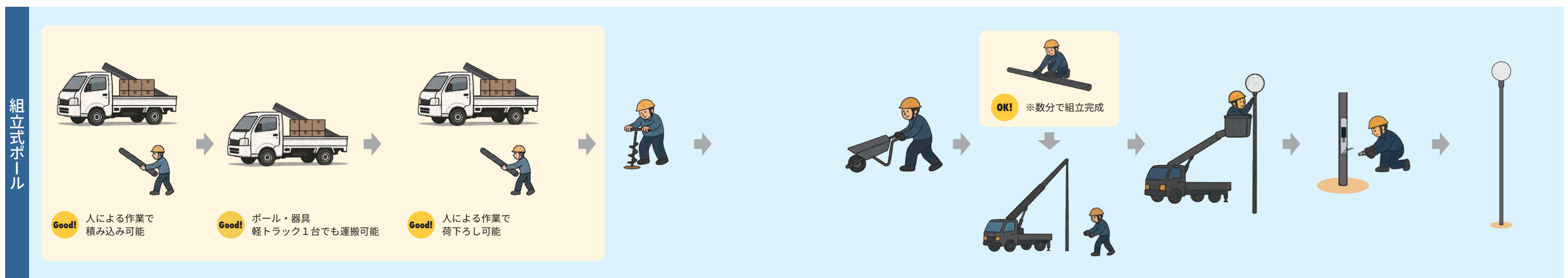
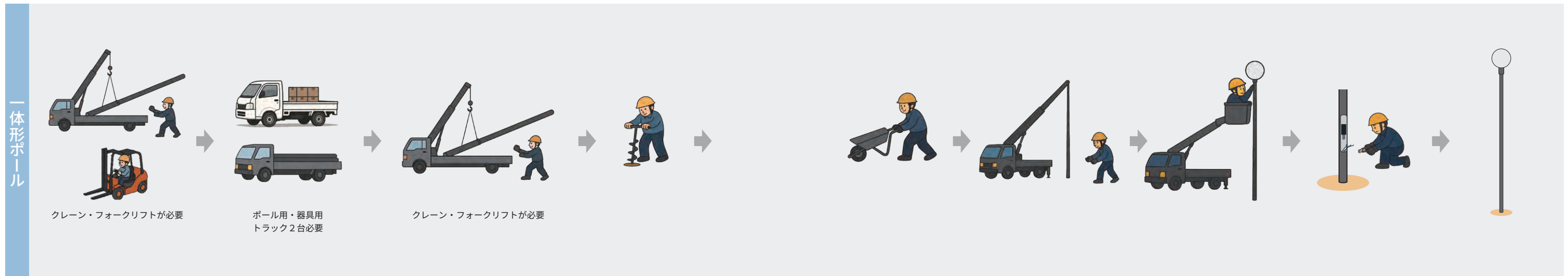
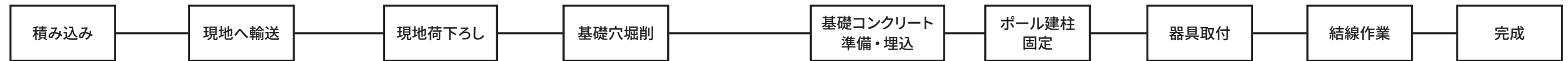
【参考】 主なポールの高さ、各部の長さ、質量 (例)

種類	高さ	長さ (mm) *		質量 (kg) *		合計 (kg)
		下段	上段	下段	上段	
一体形 埋込	3.5m	4,200		40		40
	4.5m	5,300		49		49
組立式 埋込	3.5m	3,050	1,550	36	9	45
	4.5m	3,050	2,550	36	15	51

※地中部や嵌合部を含みます。

組立式ポールの特長

一体形／組立式ポールの設置工程比較（一般的な工事の例）



※組立作業：当社調べ1〜2分程度。

（注意）一部画像は生成AIで作成しています。

（ポール全般に関する注意事項）

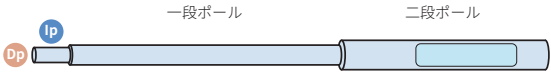
この資料は作業のポイントのみを記載したものです。施工に際しては以下に注意するとともに、取扱説明書に従って作業を行ってください。重量物の荷下ろし、運搬作業は必ず2名以上で行ってください。作業時は安全帽・安全靴・手袋等の保護具を着用してください。腰痛防止のため重量物は無理に持ち上げず適切な姿勢で作業してください。ポールの切断作業の際は保護メガネ・防刃手袋を着用し火花の飛散に注意してください。切断時に既設ケーブルを傷つけないよう十分に周囲を確認してください。作業前に必ず電源を遮断し安全対策を行ってください。結線などの工事に関しては電気工事の有資格者による施工が必要です。照明器具取付作業など高所作業時は転落防止のため安全帯の使用など安全対策を行ってください。無収縮モルタルの取り扱いに際しては材料の取扱説明書等に従って行ってください。

ベースプレート設置時のアンカーボルトについて

使用するアンカーボルトの仕様（長さ）は、JIL1003:2025「照明用ポール強度計算基準」に沿って計算が必要ですが、当社の一般的な街路灯1灯用は、全長500mm以上となっております。6mポール・投光器2灯使用する等の場合は、別途確認ください。

ラインアップ 一体形

一体形



注意) めっき未処理、錆止塗装のポールは現場での塗装が必要です。鋼管内面の腐食や錆びが発生した場合に著しく美観を損ねるなどの懸念がありますのでめっき処理をおすすめします。

セミオーダー (▲受注生産品)

設置方式	Dp 挿入径φ Ip 挿入長mm	一段ポール	二段ポール	仕上げ	ポール形名					
			電源ユニット寸法・収納台数		高さ 3.5m	高さ 4.0m	高さ 4.5m	高さ 5.0m	高さ 5.5m	
埋込式	φ 76.3 — mm		φ 114.3 幅 : 83mm 高さ : 80mm 長さ : 360mm 以下 台数 : 2台	溶融亜鉛めっき	PD-35-425W-ZN	PD-40-425W-ZN	PD-45-425W-ZN	—		
				錆止塗装	PD-35-425W	PD-40-425W	PD-45-425W	—		
	φ 76.3 140mm	φ 89.1	φ 114.3 幅 : 78mm 高さ : 80mm 長さ : 360mm 以下 台数 : 2台	錆止塗装	PD-35-425SW	—				
	φ 76.3 — mm		φ 139.8 幅 : 111mm 高さ : 116mm 長さ : 370mm 以下 台数 : 2台	溶融亜鉛めっき	—		PD-45-525W-ZN	PD-50-525W-ZN	PD-55-525W-ZN	
				錆止塗装	PD-35-525W	PD-40-525W	PD-45-525W	PD-50-525W	PD-55-525W	
	φ 76.3 ① 145mm ② 150mm	φ 89.1		溶融亜鉛めっき	—		PD-45-530SW-ZN ②	—		
				錆止塗装	—	PD-40-525SW ①	PD-45-530SW ②	—		
	φ 89.1 — mm			溶融亜鉛めっき	—		PD-45-530W-ZN	PD-50-530W-ZN	—	
				錆止塗装	PD-35-530W	PD-40-530W	PD-45-530W	PD-50-530W	PD-55-530W	
	Dp 挿入径φ Ip 挿入長mm	一段ポール	二段ポール	仕上げ	ポール形名					
			電源ユニット寸法・収納台数		高さ 6.0m	高さ 6.5m				
φ 89.1 150 mm	φ 101.6	φ 139.8 幅 : 111mm 高さ : 116mm 長さ : 370mm 以下 台数 : 2台	錆止塗装	PD-60-530W	PD-65-530W					

セミオーダー (▲受注生産品)

設置方式	Dp 挿入径φ Ip 挿入長mm	一段ポール	二段ポール	仕上げ	ポール形名				
			電源ユニット寸法・収納台数		高さ 3.5m	高さ 4.0m	高さ 4.5m	高さ 5.0m	高さ 5.5m
ベースプレート式	φ 76.3 — mm	φ 114.3 幅：83mm 高さ：80mm 長さ：360mm 以下 台数：2台	溶融亜鉛めっき	PD-35-425BW-ZN	PD-40-425BW-ZN	—			
			錆止塗装	PD-35-425BW	PD-40-425BW	—			
		φ 139.8 幅：111mm 高さ：116mm 長さ：370mm 以下 台数：2台	溶融亜鉛めっき	—		PD-45-525BW-ZN	PD-50-525BW-ZN	PD-55-525BW-ZN	
			錆止塗装	—		PD-45-525BW	PD-50-525BW	—	
	φ 89.1 — mm		錆止塗装	—		PD-45-530BW	PD-50-530BW	PD-55-530BW	

一体形 (特注)



注意) めっき未処理、錆止塗装のポールは現場での塗装が必要です。鋼管内面の腐食や錆びが発生した場合に著しく美観を損ねるなどの懸念がありますのでめっき処理をおすすめします。

ベースプレート式+可倒式

受注手配品

設置方式	Dp 挿入径φ Ip 挿入長mm	一段ポール	二段ポール	仕上げ	ポール形名
			電源ユニット寸法・収納台数		高さ 4.5m
ベースプレート式+可倒式	φ 76.3 — mm	φ 89.1 — mm	φ 139.8 幅 : 111mm 高さ : 116mm 長さ : 510mm 以下 台数 : 1台	錆止塗装	(参考形名) PDF-45-525B
	φ 89.1 — mm				(参考形名) PDF-45-530B



角ポール

受注手配品

設置方式	Dp 挿入径φ Ip 挿入長mm	一段ポール	二段ポール	仕上げ	ポール形名	
			電源ユニット寸法・収納台数		高さ 4.0m	高さ 4.5m
埋込式	□ 90 150mm	□ 100	□ 150 幅 : 111mm 高さ : 116mm 長さ : 510mm 以下 台数 : 2台	錆止塗装	(参考形名) PDS-40-1510W	(参考形名) PDS-45-1510W



投光器 テニスコート用ポール

受注手配品

設置方式	Dp 挿入径φ Ip 挿入長mm	一段ポール	二段ポール		仕上げ	ポール形名
			電源ユニット寸法	収納台数		高さ 6.0m
埋込式	φ 101.6 200mm	φ 114.3	φ 190.7 幅 160mm 高さ 120mm 長さ 420mm 以下	2台	錆止塗装	(参考形名) PD-60-7545X
				4台		(参考形名) PD-60-7545Y



街路灯 LEDG-04441 用ポール

受注手配品

設置方式	Dp 挿入径φ Ip 挿入長mm	一段ポール	二段ポール	仕上げ	ポール形名
			電源ユニット寸法・収納台数		高さ 3.2m
埋込式	φ 76.3 115mm	φ 89.1	φ 139.8 幅 : 111mm 高さ : 116mm 長さ : 370mm 以下 台数 : 2台	錆止塗装	(参考形名) PD-32-530W



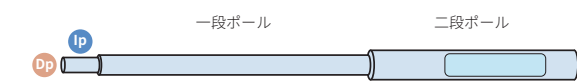
街路灯 LEDG-10441 用ポール

受注手配品

設置方式	Dp 挿入径φ Ip 挿入長mm	一段ポール	二段ポール	仕上げ	ポール形名
			電源ユニット寸法・収納台数		高さ 3.8m
埋込式	φ 89.1 145mm	φ 101.6	φ 139.8 幅 : 111mm 高さ : 116mm 長さ : 370mm 以下 台数 : 2台	錆止塗装	(参考形名) PD-38-530W

ラインアップ 組立式

組立式



【標準塗装色】
グレイッシュブラック
メタリックシルバー
ダークブラウン

GB
MS
DB

(注意) 鋼管内面の腐食や錆びが発生した場合に著しく美観を損ねるなどの懸念がありますのでめっき処理をおすすめします。

セミオーダー (▲受注生産品)

設置方式	 挿入径φ	一段ポール	二段ポール		仕上げ		ポール形名	
	 挿入長mm		電源ユニット 寸法・収納台数				高さ 3.5m	高さ 4.5m
埋込式	φ 76.3 150mm	φ 89.1	φ 139.8 幅 : 111mm 高さ : 116mm 長さ : 420mm 以下 台数 : 2 台	溶融亜鉛めっき ＋標準色	GB	PD-35-530SWK-GB	PD-45-530SWK-GB	
					MS	PD-35-530SWK-MS	PD-45-530SWK-MS	
					DB	PD-35-530SWK-DB	PD-45-530SWK-DB	
				下地処理 ＋標準色	GB	PD-35-530SWHK-GB	PD-45-530SWHK-GB	
					MS	PD-35-530SWHK-MS	PD-45-530SWHK-MS	
					DB	PD-35-530SWHK-DB	PD-45-530SWHK-DB	
	φ 89.1 － mm	溶融亜鉛めっき ＋標準色		GB	－	PD-45-530WK-GB		
				MS		PD-45-530WK-MS		
				DB		PD-45-530WK-DB		
		下地処理 ＋標準色		GB	PD-35-530WHK-GB	PD-45-530WHK-GB		
				MS	PD-35-530WHK-MS	PD-45-530WHK-MS		
				DB	PD-35-530WHK-DB	PD-45-530WHK-DB		
ベース プレート式	φ 76.3 150mm	φ 89.1		溶融亜鉛めっき ＋標準色	GB	PD-35-530SBWK-GB	PD-45-530SBWK-GB	
					MS	PD-35-530SBWK-MS	PD-45-530SBWK-MS	
					DB	PD-35-530SBWK-DB	PD-45-530SBWK-DB	
				下地処理 ＋標準色	GB	PD-35-530SBWHK-GB	PD-45-530SBWHK-GB	
					MS	PD-35-530SBWHK-MS	PD-45-530SBWHK-MS	
					DB	PD-35-530SBWHK-DB	PD-45-530SBWHK-DB	
	φ 89.1 － mm	溶融亜鉛めっき ＋標準色	GB	－	PD-45-530BWK-GB			
			MS		PD-45-530BWK-GB			
			DB		PD-45-530BWK-GB			
		下地処理 ＋標準色	GB	PD-35-530BWK-GB	PD-45-530BWK-GB			
			MS	PD-35-530BWK-MS	PD-45-530BWHK-MS			
			DB	PD-35-530BWK-DB	PD-45-530BWHK-DB			
ベース プレート式 ＋ 可倒式	φ 76.3 150mm	φ 89.1	φ 139.8 幅 : 111mm 高さ : 116mm 長さ : 360mm 以下 台数 : 1 台	溶融亜鉛めっき ＋標準色	GB	PDF-35-530SWK-GB	PDF-45-530SWK-GB	
					MS	PDF-35-530SWK-MS	PDF-45-530SWK-MS	
					DB	PDF-35-530SWK-DB	PDF-45-530SWK-DB	
				下地処理 ＋標準色	GB	PDF-35-530SWHK-GB	PDF-45-530SWHK-GB	
					MS	PDF-35-530SWHK-MS	PDF-45-530SWHK-MS	
					DB	PDF-35-530SWHK-DB	PDF-45-530SWHK-DB	
	φ 89.1 － mm	溶融亜鉛めっき ＋標準色		GB	－	PDF-45-530WK-GB		
				MS		PDF-45-530WK-MS		
				DB		PDF-45-530WK-DB		
		下地処理 ＋標準色		GB	PDF-35-530WHK-GB	PDF-45-530WHK-GB		
				MS	PDF-35-530WHK-MS	PDF-45-530WHK-MS		
				DB	PDF-35-530WHK-DB	PDF-45-530WHK-DB		

組立式リニューアル用ポール

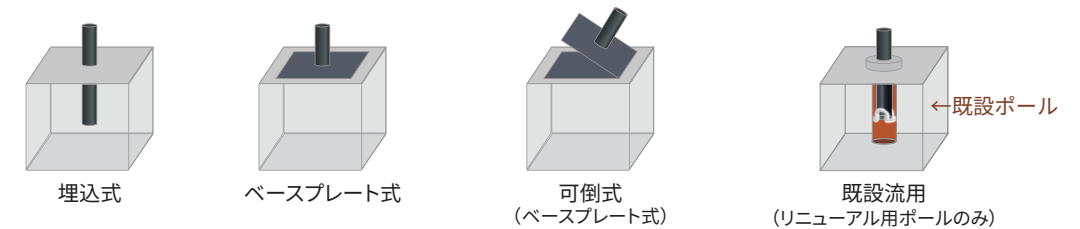
埋込式	φ 76.3 150mm	φ 89.1	φ 114.3 幅 : 83mm 高さ : 80mm 長さ : 360mm 以下 台数 : 2 台	溶融亜鉛めっき + 標準色	GB PD-35-430SRK-GB	PD-35-430SRK-MS
	φ 89.1 — mm	φ 89.1	φ 89.1		MS PD-35-430SRK-MS	PD-45-430SRK-MS

組立式ストレートポール

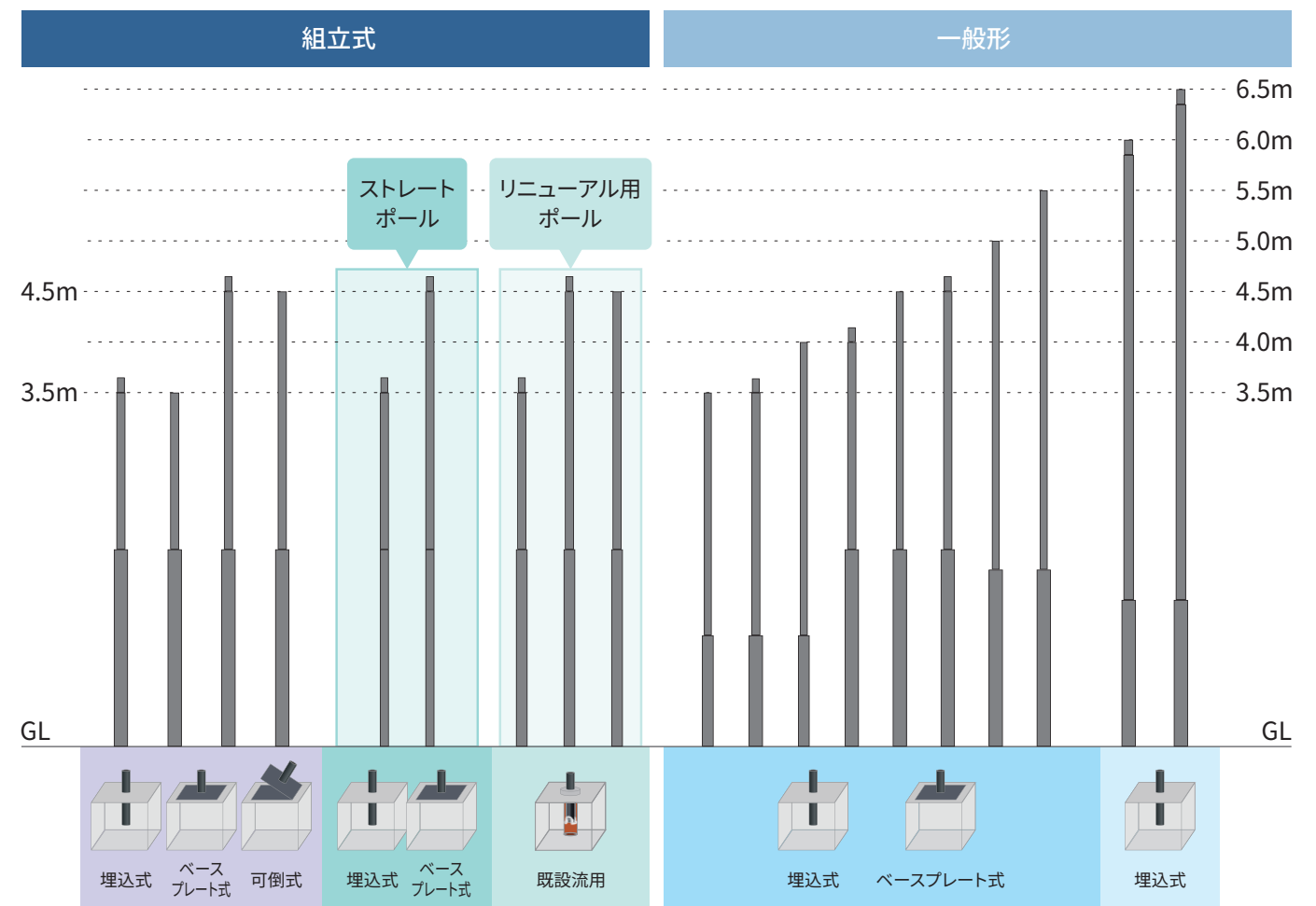
埋込式	φ 76.3 150mm	φ 89.1 幅 : 48mm 高さ : 52mm 長さ : 220mm 以下 台数 : 1 台	溶融亜鉛めっき + 標準色	GB PD-35-330SK-GB	PD-45-330SK-GB
				MS PD-35-330SK-MS	PD-45-330SK-MS

ポールの種類

■設置方式



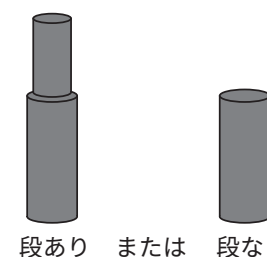
■ポールラインアップ ポールイラストは代表例です。



■ポール先端部の種類

- ポール径 (標準：丸形)
φ76.3 または φ89.1

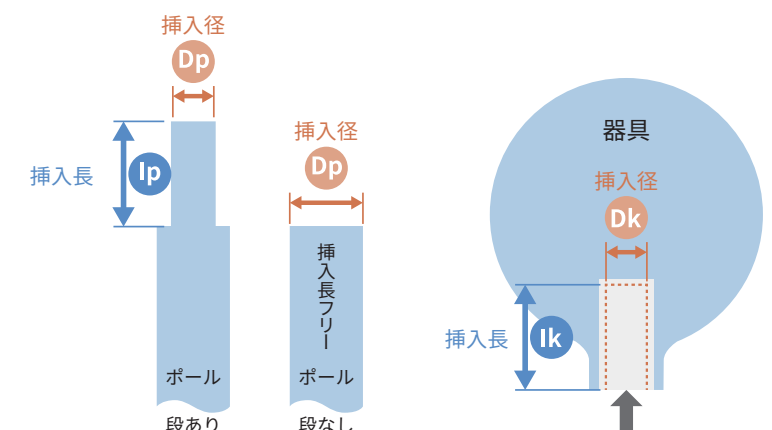
- ポール先端形状 (標準)



※角ポール□90・テニスコート用ポールは特注です。

■ポール・器具の適合寸法

ポールの挿入径 **Dp**・挿入長 **Ip** と、器具の挿入径 **Dk**・挿入長 **Ik** が一致していることをご確認ください。



ポール・器具早見表／器具の挿入径・挿入長

※ポールを選択にあたっては器具との組み合わせでの耐風速（16～24ページ）
及び電源が別置の場合は、電源の寸法とポールの電源収納部の寸法（p.10～
12）の適合を確認の上選択してください。

挿入径
φ 76.3

器具
挿入径
挿入長

■街路灯							
	LEDG-15851 LEDG-11581 LEDG-10851	LEDG-15852 LEDG-11852 LEDG-10852	LEDG-11853	LEDG-15831 LEDG-11831 LEDG-10831 LEDG-04831	LEDG-15850 LEDG-11850 LEDG-10850	LEDG-10823	LEDG-10841 LEDG-04841
	挿入長 150mm		挿入長 120mm	挿入長 88mm	挿入長 70mm		
■街路灯 アーム			+			→	
	JAT-10020N	JAT-20020N		LEDG-15854 LEDG-11854 LEDG-10854 LEDG-04854	LEDG-21855 LEDG-15855 LEDG-11855 LEDG-10855 LEDG-04855		
			+			→	
	JAT-2300			LEDG-1014K	LEDG-0414K		
			+			→	
	JAT-2015			LEDG-1011K	LEDG-0421K		
■防犯灯 アーム			+			+	
	1 灯用 JAT-1501N	2 灯用 JAT-2501N		FK-75N	FK-63N		LEDK-78 シリーズ
						+	
							LEDK-70 シリーズ
■投光器 アーム			+			→	
	JAT-1071	JAT2071		LEDK-109 LEDK-089 LEDK-069 LEDK-049 LEDK-029 シリーズ	BVP561 シリーズ		
	TFB-1071	TFB-2071					

挿入径
φ 89.1

器具
挿入径
挿入長

■街路灯						
	LEDG-15851 LEDG-11581 LEDG-10851	LEDG-15852 LEDG-11852 LEDG-10852	LEDG-11853	LEDG-15831 LEDG-11831 LEDG-10831 LEDG-04831	LEDG-10841 LEDG-04841	LEDG-10441
	挿入長 130mm				挿入長 150mm	
■街路灯 アーム		+			→	
	JAT-2016		LEDG-1014K LEDG-0414K	LEDG-1011K LEDG-0421K		
■投光器 アーム		+			→	
	TFB-180AN		BVP562 シリーズ	BVP564 シリーズ		
		+				→
	TFB-281		台座 TFB-13901N	LEDK-109 LEDK-089 LEDK-069 LEDK-049 LEDK-029 シリーズ	BVP561 シリーズ	
挿入径 φ 101.6 特注	※テニスコート用専用ポール 形名：PD-60-7545					
■テニス コート用 アーム					+	
	JAT-1075	JAT-2075	JAT-2076	JAT-4075		JAT-1076
					+	
						BVP564_510CW_FWS
挿入径 □ 90 特注						
■街路灯						
	LEDG-10411 LEDG-04411	LEDG-10411 LEDG-04411 + JAT-2057	LEDG-10412 LEDG-04412 + JAT-10017	LEDG-10412 LEDG-04412 + JAT-20017	LEDG-10413 LEDG-04413 + JAT-10018	LEDG-10413 LEDG-04413 + JAT-20018
	挿入長 150mm					

耐風速一覧表

■街路灯との組み合わせ

一体形ポール

形名末尾-ZN は溶融亜鉛めっき仕様です。
別途、上塗り塗装が必要です。



器具形名	LEDG-15850 LEDG-11850 LEDG-10850	LEDG-15851 LEDG-11851 LEDG-10851	LEDG-15852 LEDG-11852 LEDG-10852	LEDG-11853
アーム形名	—	—	—	—
挿入径	φ 76.3	φ 76.3 φ 89.1	φ 76.3 φ 89.1	φ 76.3 φ 89.1
挿入長	150mm	150mm 130mm	150mm 130mm	150mm 130mm

設置方式	挿入径φ Dp	挿入長mm Ip	一段ポール	二段ポール	高さ	ポール形名	風速 (m/s)											
							60	50	40	60	50	40	60	50	40	60	50	40
ベースプレート式	φ 76.3	—	φ 76.3	φ 114.3	3.5m	PD-35-425BW (-ZN)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
					4.0m	PD-40-425BW (-ZN)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	φ 76.3	—	φ 76.3	φ 139.8	4.5m	PD-45-525BW (-ZN)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
					5.0m	PD-50-525BW (-ZN)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
					5.5m	PD-55-525BW-ZN	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	φ 89.1	—	φ 89.1	φ 139.8	4.5m	PD-45-530BW				○	○	○	○	○	○	○	○	○
					5.0m	PD-50-530BW				○	○	○	○	○	○	○	○	○
					5.5m	PD-55-530BW				○	○	○	○	○	○	○	○	○
埋込式	φ 76.3	140mm	φ 89.1	φ 114.3	3.5m	PD-35-425SW				○	○	○	○	○	○	○	○	○
		145mm		φ 139.8	4.0m	PD-40-525SW				○	○	○	○	○	○	○	○	○
		150mm			4.5m	PD-45-530SW (-ZN)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	φ 76.3	—	φ 76.3	φ 114.3	3.5m	PD-35-425W (-ZN)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
					4.0m	PD-40-425W (-ZN)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
					4.5m	PD-45-425W (-ZN)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	φ 76.3	—	φ 76.3	φ 139.8	3.5m	PD-35-525W	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
					4.0m	PD-40-525W	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
					4.5m	PD-45-525W (-ZN)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
					5.0m	PD-50-525W (-ZN)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
					5.5m	PD-55-525W-ZN	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	φ 89.1	—	φ 89.1	φ 139.8	3.5m	PD-35-530W				○	○	○	○	○	○	○	○	○
					4.0m	PD-40-530W				○	○	○	○	○	○	○	○	○
					4.5m	PD-45-530W (-ZN)				○	○	○	○	○	○	○	○	○
					5.0m	PD-50-530W (-ZN)				○	○	○	○	○	○	○	○	○
					5.5m	PD-55-530W				○	○	○	○	○	○	○	○	○
	φ 89.1	150mm	φ 101.6	φ 139.8	6.0m	PD-60-530W				○	○	○	○	○	○	○	○	○
					6.5m	PD-65-530W				○	○	○	○	○	○	○	○	○

組立式ポール

こちらの形名は「下地処理+標準色」仕様となります。以下と同一形状で「溶融亜鉛めっき+標準色」仕様も耐風速性能は同一です。
末尾は標準色の表記です。GB：グレイッシュブラック MS：メタリックシルバー DB：ダークブラウン

埋込式	φ 76.3	150mm	φ 89.1	φ 139.8	3.5m	PD-35-530SWHK-GB	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	φ 89.1	—				PD-35-530WHK-GB				○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	φ 76.3	150mm			4.5m	PD-45-530SWHK-GB	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	φ 89.1	—				PD-45-530WHK-GB				○	○	○	○	○	○	○	○	○	
ベースプレート式	φ 76.3	150mm			3.5m	PD-35-530SBWHK-GB	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	φ 89.1	—				PD-35-530BWHK-GB				○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	φ 76.3	150mm			4.5m	PD-45-530SBWHK-GB	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	φ 89.1	—				PD-45-530BWHK-GB				○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
可倒式	φ 76.3	150mm	3.5m	PDF-35-530SWHK-GB	×	○	○	×	○	○	×	○	○	×	○	○	○		
	φ 89.1	—		PDF-35-530WHK-GB				×	○	○	×	○	○	×	○	○	○		
	φ 76.3	150mm	4.5m	PDF-45-530SWHK-GB	×	○	○	×	○	○	×	○	○	×	○	○	○		
	φ 89.1	—		PDF-45-530WHK-GB				×	○	○	×	○	○	×	○	○	○		

○：強度問題なし、×：強度不足、空欄：適合不可。 ※取り付けは可能ですが、器具とポールの挿入長に差異があるため隙間ができます。

■街路灯との組み合わせ

一体形ポール

形名末尾-ZN は溶融亜鉛めっき仕様です。
別途、上塗り塗装が必要です。



器具形名	LEDG-15854 LEDG-11854 LEDG-10854 LEDG-04854 LEDG-21855 LEDG-15855 LEDG-11855 LEDG-10855 LEDG-04855	LEDG-15854 LEDG-11854 LEDG-10854 LEDG-04854 LEDG-21855 LEDG-15855 LEDG-11855 LEDG-10855 LEDG-04855	LEDG-15831 LEDG-11831 LEDG-10831 LEDG-04831	LEDG-10841 LEDG-04841	LEDG-10823
アーム形名	JAT-10020N	JAT-20020N	—	—	—
挿入径	φ 76.3	φ 76.3	φ 76.31 φ 89.1	φ 76.31 φ 89.1	φ 76.3
挿入長	150mm	150mm	150mm 130mm	150mm 130mm	150mm

設置方式	挿入径 φ Dp	挿入長 mm Ip	一段 ポール	二段 ポール	高さ	ポール形名	風速 (m/s)															
							60	50	40	60	50	40	60	50	40	60	50	40				
ベース プレート式	φ 76.3	—	φ 76.3	φ 114.3	3.5m	PD-35-425BW (-ZN)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○			
					4.0m	PD-40-425BW (-ZN)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		
	φ 76.3	—	φ 76.3	φ 139.8	4.5m	PD-45-525BW (-ZN)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○				
					5.0m	PD-50-525BW (-ZN)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○			
					5.5m	PD-55-525BW-ZN	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○			
	φ 89.1	—	φ 89.1	φ 139.8	4.5m	PD-45-530BW							○	○	○	○	○	○				
					5.0m	PD-50-530BW						○	○	○	○	○	○	○	○			
					5.5m	PD-55-530BW						○	○	○	○	○	○	○	○			
埋込式	φ 76.3	140mm	φ 89.1	φ 114.3	3.5m	PD-35-425SW							○	○	○	○	○	○				
		145mm			φ 139.8	4.0m	PD-40-525SW							○	○	○	○	○	○			
		150mm				4.5m	PD-45-530SW (-ZN)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	φ 76.3	—	φ 76.3	φ 114.3	3.5m	PD-35-425W (-ZN)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
					4.0m	PD-40-425W (-ZN)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
					4.5m	PD-45-425W (-ZN)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	φ 76.3	—	φ 76.3	φ 139.8	3.5m	PD-35-525W	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
					4.0m	PD-40-525W	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
					4.5m	PD-45-525W (-ZN)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
					5.0m	PD-50-525W (-ZN)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
					5.5m	PD-55-525W-ZN	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	φ 89.1	—	φ 89.1	φ 139.8	3.5m	PD-35-530W								○	○	○	○	○	○			
					4.0m	PD-40-530W								○	○	○	○	○	○			
					4.5m	PD-45-530W (-ZN)								○	○	○	○	○	○			
					5.0m	PD-50-530W (-ZN)								○	○	○	○	○	○			
					5.5m	PD-55-530W								○	○	○	○	○	○			
	φ 89.1	150mm	φ 101.6	φ 139.8	6.0m	PD-60-530W								○	○	○	○	○	○			
6.5m					PD-65-530W									○	○	○	○	○	○			

耐風速一覧表

■街路灯との組み合わせ

一体形ポール

形名末尾-ZN は溶融亜鉛めっき仕様です。
別途、上塗り塗装が必要です。



						
器具形名	LEDG-0414K	LEDG-0414K	LEDG-0421K LEDG-1011K	LEDG-0421K LEDG-1011K	LEDG-1014K	LEDG-1014K
アーム形名	—	JAT-2300	—	JAT-2300	—	JAT-2300
挿入径	φ 76.3	φ 76.3	φ 76.3	φ 76.3	φ 76.3	φ 76.3
挿入長	70mm	140mm	70mm	140mm	70mm	140mm

設置 方式	挿入径 φ Dp	挿入長 mm Ip	一段 ポール	二段 ポール	高さ	ポール形名	風速 (m/s)																	
							60	50	40	60	50	40	60	50	40	60	50	40	60	50	40	60	50	40
ベース プレート式	φ 76.3	—	φ 76.3	φ 114.3	3.5m	PD-35-425BW (-ZN)	○	○	○	○	○	○	○	○	×	×	○	○	○	○	×	○	○	
					4.0m	PD-40-425BW (-ZN)	○	○	○	×	○	○	○	○	×	×	○	○	○	○	×	○	○	
	φ 76.3	—	φ 76.3	φ 139.8	4.5m	PD-45-525BW (-ZN)	○	○	○	○	○	○	○	×	×	○	○	○	○	×	○	○		
					5.0m	PD-50-525BW (-ZN)	○	○	○	×	○	○	○	○	×	×	○	○	○	○	×	○	○	
					5.5m	PD-55-525BW-ZN	○	○	○	×	○	○	×	○	○	×	×	×	○	○	○	×	×	○
	φ 89.1	—	φ 89.1	φ 139.8	4.5m	PD-45-530BW																		
					5.0m	PD-50-530BW																		
					5.5m	PD-55-530BW																		
埋込式	φ 76.3	140mm	φ 89.1	φ 114.3	3.5m	PD-35-425SW	○*	○*	○*	○	○	○	○*	○*	○*	×	×	○	○*	○*	○*	×	○	○
		145mm			4.0m	PD-40-525SW	○*	○*	○*	○*	○*	○*	○*	○*	○*	×	×	○*	○*	○*	○*	×	○*	○*
		150mm			4.5m	PD-45-530SW (-ZN)	○*	○*	○*	×	○*	○*	○*	○*	○*	×	×	○*	○*	○*	○*	×	○*	○*
	φ 76.3	—	φ 76.3	φ 114.3	3.5m	PD-35-425W (-ZN)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	×	×	○	○	○	○	×	○	○
					4.0m	PD-40-425W (-ZN)	○	○	○	×	○	○	○	○	○	×	×	○	○	○	○	×	○	○
					4.5m	PD-45-425W (-ZN)	○	○	○	×	○	○	×	○	○	×	×	○	○	○	○	×	×	○
	φ 76.3	—	φ 76.3	φ 139.8	3.5m	PD-35-525W	○	○	○	○	○	○	○	○	○	×	○	○	○	○	○	×	○	○
					4.0m	PD-40-525W	○	○	○	×	○	○	○	○	○	×	×	○	○	○	○	×	○	○
					4.5m	PD-45-525W (-ZN)	○	○	○	×	○	○	○	○	○	×	×	○	○	○	○	×	○	○
					5.0m	PD-50-525W (-ZN)	○	○	○	×	○	○	○	○	○	×	×	○	○	○	○	×	○	○
					5.5m	PD-55-525W-ZN	○	○	○	×	○	○	×	○	○	×	×	×	○	○	○	×	×	○
	φ 89.1	—	φ 89.1	φ 139.8	3.5m	PD-35-530W																		
					4.0m	PD-40-530W																		
					4.5m	PD-45-530W (-ZN)																		
					5.0m	PD-50-530W (-ZN)																		
					5.5m	PD-55-530W																		
	φ 89.1	150mm	φ 101.6	φ 139.8	6.0m	PD-60-530W																		
					6.5m	PD-65-530W																		

組立式ポール

こちらの形名は「下地処理+標準色」仕様となります。以下と同一形状で「溶融亜鉛めっき+標準色」仕様も耐風速性能は同一です。
末尾は標準色の表記です。GB：グレーイッシュブラック MS：メタリックシルバー DB：ダークブラウン

埋込式	φ 76.3	150mm	φ 89.1	φ 139.8	3.5m	PD-35-530SWHK-GB	○*	○*	○*	○*	○*	○*	○*	○*	○*	○*	×	○*	○*	○*	○*	○*	○*			
	φ 89.1	—				PD-35-530WHK-GB																				
	φ 76.3	150mm			4.5m	PD-45-530SWHK-GB	○*	○*	○*	×	○*	○*	○*	○*	○*	×	×	○*	○*	○*	○*	×	○*	○*		
	φ 89.1	—				PD-45-530WHK-GB																				
ベースプレート式	φ 76.3	150mm			φ 89.1	φ 139.8	3.5m	PD-35-530SBWHK-GB	○*	○*	○*	○*	○*	○*	○*	○*	○*	×	○*	○*	○*	○*	○*	○*	○*	
	φ 89.1	—						PD-35-530BWHK-GB																		
	φ 76.3	150mm					4.5m	PD-45-530SBWHK-GB	○*	○*	○*	×	○*	○*	○*	○*	○*	×	×	○*	○*	○*	○*	×	○*	○*
	φ 89.1	—						PD-45-530BWHK-GB																		
可倒式	φ 76.3	150mm	φ 89.1	φ 139.8			3.5m	PDF-35-530SWHK-GB	×	○*	○*	×	×	×	×	○*	○*	×	×	×	×	○*	○*	×	×	×
	φ 89.1	—						PDF-35-530WHK-GB																		
	φ 76.3	150mm					4.5m	PDF-45-530SWHK-GB	×	○*	○*	×	×	×	×	○*	○*	×	×	×	×	○*	○*	×	×	×
	φ 89.1	—						PDF-45-530WHK-GB																		

○：強度問題なし、×：強度不足、空欄：適合不可。 ※取り付けは可能ですが、器具とポールの挿入長に差異があるため隙間ができます。

■街路灯との組み合わせ

一体形ポール

形名末尾-ZN は溶融亜鉛めっき仕様です。
別途、上塗り塗装が必要です。



			
器具形名	LEDG-04441	LEDG-10441	LEDG-04421
挿入径	φ 76.3	φ 89.1	φ 76.3
挿入長	120mm	150mm	88mm

設置 方式	挿入径φ Dp	挿入長mm Ip	一段 ポール	二段 ポール	高さ	ポール形名	風速 (m/s)								
							60	50	40	60	50	40	60	50	40
ベース プレート式	φ 76.3	—	φ 76.3	φ 114.3	3.5m	PD-35-425BW (-ZN)	○	○	○				○	○	○
					4.0m	PD-40-425BW (-ZN)	○	○	○				○	○	○
	φ 76.3	—	φ 76.3	φ 139.8	4.5m	PD-45-525BW (-ZN)	○	○	○				○	○	○
					5.0m	PD-50-525BW (-ZN)	○	○	○				○	○	○
					5.5m	PD-55-525BW-ZN	○	○	○				○	○	○
	φ 89.1	—	φ 89.1	φ 139.8	4.5m	PD-45-530BW				○	○	○			
					5.0m	PD-50-530BW				○	○	○			
					5.5m	PD-55-530BW				×	○	○			
埋込式	φ 76.3	140mm	φ 89.1	φ 139.8	3.5m	PD-35-425SW	○*	○*	○*				○*	○*	○*
		145mm			4.0m	PD-40-525SW	○*	○*	○*				○*	○*	○*
		150mm			4.5m	PD-45-530SW (-ZN)	○*	○*	○*				○*	○*	○*
	φ 76.3	—	φ 76.3	φ 114.3	3.5m	PD-35-425W (-ZN)	○	○	○				○	○	○
					4.0m	PD-40-425W (-ZN)	○	○	○				○	○	○
					4.5m	PD-45-425W (-ZN)	○	○	○				○	○	○
	φ 76.3	—	φ 76.3	φ 139.8	3.5m	PD-35-525W	○	○	○				○	○	○
					4.0m	PD-40-525W	○	○	○				○	○	○
					4.5m	PD-45-525W (-ZN)	○	○	○				○	○	○
					5.0m	PD-50-525W (-ZN)	○	○	○				○	○	○
	φ 89.1	—	φ 89.1	φ 139.8	5.5m	PD-55-525W-ZN	○	○	○				○	○	○
					3.5m	PD-35-530W				○	○	○			
					4.0m	PD-40-530W				○	○	○			
					4.5m	PD-45-530W (-ZN)				○	○	○			
					5.0m	PD-50-530W (-ZN)				○	○	○			
					5.5m	PD-55-530W				×	○	○			
	φ 89.1	150mm	φ 101.6	φ 139.8	6.0m	PD-60-530W				×	○	○			
					6.5m	PD-65-530W				×	○	○			

組立式ポール

こちらの形名は「下地処理+標準色」仕様となります。以下と同一形状で「溶融亜鉛めっき+標準色」仕様も耐風速性能は同一です。
末尾は標準色の表記です。GB：グレーイッシュブラック MS：メタリックシルバー DB：ダークブラウン

埋込式	φ 76.3	150mm	φ 89.1	φ 139.8	3.5m	PD-35-530SWHK-GB	○※	○※	○※				○※	○※	○※
	φ 89.1	—				PD-35-530WHK-GB				○	○	○			
	φ 76.3	150mm			4.5m	PD-45-530SWHK-GB	○※	○※	○※				○※	○※	○※
	φ 89.1	—				PD-45-530WHK-GB				○	○	○			
ベース プレート式	φ 76.3	150mm			3.5m	PD-35-530SBWHK-GB	○※	○※	○※				○※	○※	○※
	φ 89.1	—				PD-35-530BWHK-GB				○	○	○			
	φ 76.3	150mm			4.5m	PD-45-530SBWHK-GB	○※	○※	○※				○※	○※	○※
	φ 89.1	—				PD-45-530BWHK-GB				○	○	○			
可倒式	φ 76.3	150mm	3.5m	PDF-35-530SWHK-GB	×	○※	○※				×	○※	○※		
	φ 89.1	—		PDF-35-530WHK-GB				×	○	○					
	φ 76.3	150mm	4.5m	PDF-45-530SWHK-GB	×	○※	○※				×	○※	○※		
	φ 89.1	—		PDF-45-530WHK-GB				×	○	○					

耐風速一覧表

■投光器との組み合わせ

一体形ポール

形名末尾 -ZN は溶融亜鉛めっき仕様です。
別途、上塗り塗装が必要です。



設置 方式	挿入径 φ Dp	挿入長 mm Ip	一段 ポール	二段 ポール	高さ	ポール形名	風速 (m/s)											
							60	50	40	60	50	40	60	50	40	60	50	40
ベース プレート式	φ 76.3	—	φ 76.3	φ 114.3	3.5m	PD-35-425BW (-ZN)	○	○	○	○	○	○	○	○	○			
					4.0m	PD-40-425BW (-ZN)	○	○	○	○	○	○	○	○	○			
	φ 76.3	—	φ 76.3	φ 139.8	4.5m	PD-45-525BW (-ZN)	○	○	○	○	○	○	○	○	○			
					5.0m	PD-50-525BW (-ZN)	○	○	○	○	○	○	○	○	○			
					5.5m	PD-55-525BW-ZN	○	○	○	○	○	○	○	○	○			
	φ 89.1	—	φ 89.1	φ 139.8	4.5m	PD-45-530BW										○	○	○
					5.0m	PD-50-530BW										○	○	○
					5.5m	PD-55-530BW										○	○	○
埋込式	φ 76.3	140mm	φ 89.1	φ 139.8	3.5m	PD-35-425SW												
		145mm			4.0m	PD-40-525SW												
		150mm			4.5m	PD-45-530SW (-ZN)	○	○	○	○	○	○	○	○	○			
	φ 76.3	—	φ 76.3	φ 114.3	3.5m	PD-35-425W (-ZN)	○	○	○	○	○	○	○	○	○			
					4.0m	PD-40-425W (-ZN)	○	○	○	○	○	○	○	○	○			
					4.5m	PD-45-425W (-ZN)	○	○	○	○	○	○	○	○	○			
	φ 76.3	—	φ 76.3	φ 139.8	3.5m	PD-35-525W	○	○	○	○	○	○	○	○	○			
					4.0m	PD-40-525W	○	○	○	○	○	○	○	○	○			
					4.5m	PD-45-525W (-ZN)	○	○	○	○	○	○	○	○	○			
					5.0m	PD-50-525W (-ZN)	○	○	○	○	○	○	○	○	○			
	φ 89.1	—	φ 89.1	φ 139.8	5.5m	PD-55-525W-ZN	○	○	○	○	○	○	○	○	○			
					3.5m	PD-35-530W										○	○	○
					4.0m	PD-40-530W										○	○	○
					4.5m	PD-45-530W (-ZN)										○	○	○
	φ 89.1	—	φ 89.1	φ 139.8	5.0m	PD-50-530W (-ZN)										○	○	○
					5.5m	PD-55-530W										○	○	○
	φ 89.1	150mm	φ 101.6	φ 139.8	6.0m	PD-60-530W										○*	○*	○*
					6.5m	PD-65-530W										○*	○*	○*

組立式ポール

こちらの形名は「下地処理 + 標準色」仕様となります。以下と同一形状で「溶融亜鉛めっき + 標準色」仕様も耐風速性能は同一です。
末尾は標準色の表記です。GB：グレイッシュブラック MS：メタリックシルバー DB：ダークブラウン

埋込式	φ 76.3	150mm	φ 89.1	φ 139.8	3.5m	PD-35-530SWHK-GB	○	○	○	○	○	○	○	○	○			
	φ 89.1	—				PD-35-530WHK-GB										○	○	○
	φ 76.3	150mm			4.5m	PD-45-530SWHK-GB	○	○	○	○	○	○	○	○	○			
	φ 89.1	—				PD-45-530WHK-GB										○	○	○
ベース プレート式	φ 76.3	150mm			3.5m	PD-35-530SBWHK-GB	○	○	○	○	○	○	○	○	○			
	φ 89.1	—				PD-35-530BWHK-GB										○	○	○
	φ 76.3	150mm			4.5m	PD-45-530SBWHK-GB	○	○	○	○	○	○	○	○	○			
	φ 89.1	—				PD-45-530BWHK-GB										○	○	○
	φ 76.3	150mm			3.5m	PDF-35-530SWHK-GB	×	○	○	×	×	×	×	○	○	×	×	×
可倒式	φ 89.1	—				PDF-35-530WHK-GB										×	○	○
	φ 76.3	150mm			4.5m	PDF-45-530SWHK-GB	×	○	○	×	×	×	×	○	○	×	×	×
	φ 89.1	—				PDF-45-530WHK-GB										×	○	○
	φ 76.3	150mm														×	○	○

○：強度問題なし、 ×：強度不足、 空欄：適合不可。 ※取り付けは可能ですが、器具とポールの挿入長に差異があるため隙間ができます。

■投光器との組み合わせ

一体形ポール

形名末尾 -ZN は溶融亜鉛めっき仕様です。
別途、上塗り塗装が必要です。



設置 方式	挿入径 φ Dp	挿入長 mm Ip	一段 ポール	二段 ポール	高さ	ポール形名	風速 (m/s)											
							60	50	40	60	50	40	60	50	40	60	50	40
ベース プレート式	φ 76.3	—	φ 76.3	φ 114.3	3.5m	PD-35-425BW (-ZN)	○	○	○	○	○	○	○	○	○			
					4.0m	PD-40-425BW (-ZN)	○	○	○	○	○	○	○	○	○			
	φ 76.3	—	φ 76.3	φ 139.8	4.5m	PD-45-525BW (-ZN)	○	○	○	○	○	○	○	○	○			
					5.0m	PD-50-525BW (-ZN)	○	○	○	○	○	○	○	○	○			
					5.5m	PD-55-525BW-ZN	○	○	○	×	○	○	○	○	○			
	φ 89.1	—	φ 89.1	φ 139.8	4.5m	PD-45-530BW										○	○	○
					5.0m	PD-50-530BW										○	○	○
					5.5m	PD-55-530BW										○	○	○
埋込式	φ 76.3	140mm	φ 89.1	φ 139.8	3.5m	PD-35-425SW												
		145mm			4.0m	PD-40-525SW												
		150mm			4.5m	PD-45-530SW (-ZN)	○	○	○	○	○	○	○	○	○			
	φ 76.3	—	φ 76.3	φ 114.3	3.5m	PD-35-425W (-ZN)	○	○	○	○	○	○	○	○	○			
					4.0m	PD-40-425W (-ZN)	○	○	○	○	○	○	○	○	○			
					4.5m	PD-45-425W (-ZN)	○	○	○	○	○	○	○	○	○			
	φ 76.3	—	φ 76.3	φ 139.8	3.5m	PD-35-525W	○	○	○	○	○	○	○	○	○			
					4.0m	PD-40-525W	○	○	○	○	○	○	○	○	○			
					4.5m	PD-45-525W (-ZN)	○	○	○	○	○	○	○	○	○			
					5.0m	PD-50-525W (-ZN)	○	○	○	○	○	○	○	○	○			
	φ 89.1	—	φ 89.1	φ 139.8	5.5m	PD-55-525W-ZN	○	○	○	×	○	○	○	○	○			
					3.5m	PD-35-530W										○	○	○
					4.0m	PD-40-530W										○	○	○
					4.5m	PD-45-530W (-ZN)										○	○	○
	φ 89.1	—	φ 89.1	φ 139.8	5.0m	PD-50-530W (-ZN)										○	○	○
					5.5m	PD-55-530W										○	○	○
	φ 89.1	150mm	φ 101.6	φ 139.8	6.0m	PD-60-530W										○*	○*	○*
					6.5m	PD-65-530W										○*	○*	○*

組立式ポール

こちらの形名は「下地処理 + 標準色」仕様となります。以下と同一形状で「溶融亜鉛めっき + 標準色」仕様も耐風速性能は同一です。
末尾は標準色の表記です。GB：グレイッシュブラック MS：メタリックシルバー DB：ダークブラウン

埋込式	φ 76.3	150mm	φ 89.1	φ 139.8	3.5m	PD-35-530SWHK-GB	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○							
	φ 89.1	—				PD-35-530WHK-GB											○	○	○	○	○	○	
	φ 76.3	150mm			4.5m	PD-45-530SWHK-GB	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○							
	φ 89.1	—				PD-45-530WHK-GB											○	○	○	○	○	○	
ベース プレート式	φ 76.3	150mm			3.5m	PD-35-530SBWHK-GB	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○						
	φ 89.1	—				PD-35-530BWHK-GB												○	○	○	○	○	○
	φ 76.3	150mm			4.5m	PD-45-530SBWHK-GB	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○						
	φ 89.1	—				PD-45-530BWHK-GB												○	○	○	○	○	○
可倒式	φ 76.3	150mm	3.5m	PDF-35-530SWHK-GB	×	○	○	×	×	×	×	○	○	×	×	×							
	φ 89.1	—		PDF-35-530WHK-GB													×	○	○	×	×	×	
	φ 76.3	150mm	4.5m	PDF-45-530SWHK-GB	×	○	○	×	×	×	×	○	○	×	×	×							
	φ 89.1	—		PDF-45-530WHK-GB													×	○	○	×	×	×	

耐風速一覧表

■投光器との組み合わせ

一体形ポール

形名末尾-ZN は溶融亜鉛めっき仕様です。
別途、上塗り塗装が必要です。



設置 方式	挿入径 φ Dp	挿入長 mm Ip	一段 ポール	二段 ポール	高さ	ポール形名	風速 (m/s)																		
							60	50	40	60	50	40	60	50	40	60	50	40	60	50	40	60	50	40	
ベース プレート式	φ 76.3	—	φ 76.3	φ 114.3	3.5m	PD-35-425BW (-ZN)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○									
					4.0m	PD-40-425BW (-ZN)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○								
	φ 76.3	—	φ 76.3	φ 139.8	4.5m	PD-45-525BW (-ZN)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○								
					5.0m	PD-50-525BW (-ZN)	○	○	○	×	○	○	○	○	○	○	○								
					5.5m	PD-55-525BW-ZN	○	○	○	×	○	○	○	○	○	○	○								
	φ 89.1	—	φ 89.1	φ 139.8	4.5m	PD-45-530BW												○	○	○	○	○	○		
					5.0m	PD-50-530BW													○	○	○	×	○	○	
					5.5m	PD-55-530BW													○	○	○	×	○	○	
埋込式	φ 76.3	140mm	φ 89.1	φ 114.3	3.5m	PD-35-425SW																			
		145mm			φ 139.8	4.0m	PD-40-525SW																		
		150mm				4.5m	PD-45-530SW (-ZN)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○						
	φ 76.3	—	φ 76.3	φ 114.3	3.5m	PD-35-425W (-ZN)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○							
					4.0m	PD-40-425W (-ZN)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○							
					4.5m	PD-45-425W (-ZN)	○	○	○	×	○	○	○	○	○	×	○	○							
	φ 76.3	—	φ 76.3	φ 139.8	3.5m	PD-35-525W	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○							
					4.0m	PD-40-525W	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○							
					4.5m	PD-45-525W (-ZN)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○							
					5.0m	PD-50-525W (-ZN)	○	○	○	×	○	○	○	○	○	○	○	○							
					5.5m	PD-55-525W-ZN	○	○	○	×	○	○	○	○	○	○	○	○							
	φ 89.1	—	φ 89.1	φ 139.8	3.5m	PD-35-530W													○	○	○	○	○	○	
					4.0m	PD-40-530W														○	○	○	○	○	○
					4.5m	PD-45-530W (-ZN)														○	○	○	○	○	○
					5.0m	PD-50-530W (-ZN)														○	○	○	×	○	○
					5.5m	PD-55-530W														○	○	○	×	○	○
	φ 89.1	150mm	φ 101.6	φ 139.8	6.0m	PD-60-530W												○※	○※	○※	×	○※	○※		
					6.5m	PD-65-530W													×	○※	○※	×	×	○※	

組立式ポール

こちらの形名は「下地処理+標準色」仕様となります。以下と同一形状で「溶融亜鉛めっき+標準色」仕様も耐風速性能は同一です。
末尾は標準色の表記です。GB：グレーイッシュブラック MS：メタリックシルバー DB：ダークブラウン

埋込式	φ 76.3	150mm	φ 89.1	φ 139.8	3.5m	PD-35-530SWHK-GB	○	○	○	○	○	○	○	○	○			
	φ 89.1	—				PD-35-530WHK-GB										○	○	○
	φ 76.3	150mm			4.5m	PD-45-530SWHK-GB	○	○	○	○	○	○	○	○	○			
	φ 89.1	—				PD-45-530WHK-GB										○	○	○
ベース プレート式	φ 76.3	150mm			3.5m	PD-35-530SBWHK-GB	○	○	○	○	○	○	○	○	○			
	φ 89.1	—				PD-35-530BWHK-GB										○	○	○
	φ 76.3	150mm			4.5m	PD-45-530SBWHK-GB	○	○	○	○	○	○	○	○	○			
	φ 89.1	—				PD-45-530BWHK-GB										○	○	○
可倒式	φ 76.3	150mm			3.5m	PDF-35-530SWHK-GB	×	○	○	×	×	×	×	○	○	×	×	×
	φ 89.1	—				PDF-35-530WHK-GB										×	○	○
	φ 76.3	150mm			4.5m	PDF-45-530SWHK-GB	×	○	○	×	×	×	×	○	○	×	×	×
	φ 89.1	—				PDF-45-530WHK-GB										×	○	○

○：強度問題なし、×：強度不足、空欄：適合不可。 ※取り付けは可能ですが、器具とポールの挿入長に差異があるため隙間ができます。

■投光器との組み合わせ

一体形ポール

形名末尾-ZN は溶融亜鉛めっき仕様です。
別途、上塗り塗装が必要です。



設置 方式	挿入径φ Dp	挿入長mm Ip	一段 ポール	二段 ポール	高さ	ポール形名	風速 (m/s)											
							60	50	40	60	50	40	60	50	40	60	50	40
ベース プレート式	φ 76.3	—	φ 76.3	φ 114.3	3.5m	PD-35-425BW (-ZN)												
					4.0m	PD-40-425BW (-ZN)												
	φ 76.3	—	φ 76.3	φ 139.8	4.5m	PD-45-525BW (-ZN)												
					5.0m	PD-50-525BW (-ZN)												
					5.5m	PD-55-525BW-ZN												
	φ 89.1	—	φ 89.1	φ 139.8	4.5m	PD-45-530BW	○	○	○	×	○	○	×	○	○	×	×	○
					5.0m	PD-50-530BW	○	○	○	×	○	○	×	○	○	×	×	×
					5.5m	PD-55-530BW	○	○	○	×	×	×	×	×	×	×	×	×
	埋込式	φ 76.3	140mm	φ 89.1	φ 114.3	3.5m	PD-35-425SW											
145mm			φ 139.8			4.0m	PD-40-525SW											
150mm					4.5m	PD-45-530SW (-ZN)												
φ 76.3		—	φ 76.3	φ 114.3	3.5m	PD-35-425W (-ZN)												
					4.0m	PD-40-425W (-ZN)												
					4.5m	PD-45-425W (-ZN)												
φ 76.3		—	φ 76.3	φ 139.8	3.5m	PD-35-525W												
					4.0m	PD-40-525W												
					4.5m	PD-45-525W (-ZN)												
					5.0m	PD-50-525W (-ZN)												
					5.5m	PD-55-525W-ZN												
φ 89.1		—	φ 89.1	φ 139.8	3.5m	PD-35-530W	○	○	○	○	○	○	○	○	○	×	○	○
					4.0m	PD-40-530W	○	○	○	×	○	○	○	○	○	×	×	○
					4.5m	PD-45-530W (-ZN)	○	○	○	×	○	○	×	○	○	×	×	○
					5.0m	PD-50-530W (-ZN)	○	○	○	×	○	○	×	○	○	×	×	×
	5.5m				PD-55-530W	○	○	○	×	×	×	×	×	×	×	×	×	
φ 89.1	150mm	φ 101.6	φ 139.8	6.0m	PD-60-530W	×	○※	○※	×	×	×	×	×	×	×	×	×	
				6.5m	PD-65-530W	×	○※	○※	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×

組立式ポール

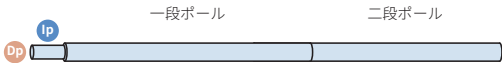
こちらの形名は「下地処理+標準色」仕様となります。以下と同一形状で「溶融亜鉛めっき+標準色」仕様も耐風速性能は同一です。
末尾は標準色の表記です。GB：グレーイッシュブラック MS：メタリックシルバー DB：ダークブラウン

埋込式	φ 76.3	150mm	φ 89.1	φ 139.8	3.5m	PD-35-530SWHK-GB												
	φ 89.1	—				PD-35-530WHK-GB	○	○	○	○	○	○	○	○	×	×	○	
	φ 76.3	150mm			4.5m	PD-45-530SWHK-GB												
	φ 89.1	—				PD-45-530WHK-GB	○	○	○	×	○	○	×	○	○	×	×	○
ベース プレート式	φ 76.3	150mm			3.5m	PD-35-530SBWHK-GB												
	φ 89.1	—				PD-35-530BWHK-GB	○	○	○	○	○	○	○	○	×	×	○	
	φ 76.3	150mm			4.5m	PD-45-530SBWHK-GB												
	φ 89.1	—				PD-45-530BWHK-GB	○	○	○	×	○	○	×	○	○	×	×	○
可倒式	φ 76.3	150mm	3.5m	PDF-35-530SWHK-GB														
	φ 89.1	—		PDF-35-530WHK-GB	×	○	○	×	×	×	×	○	○	×	×	×		
	φ 76.3	150mm	4.5m	PDF-45-530SWHK-GB														
	φ 89.1	—		PDF-45-530WHK-GB	×	○	○	×	×	×	×	○	○	×	×	×		

耐風速一覧表

組立式ストレートポール

■街路灯との組み合わせ



器具形名	LEDG-11850 LEDG-10850	LEDG-11851 LEDG-10851 LEDG-11852 LEDG-10852	LEDG-11853	LEDG-04831 LEDG-10831	LEDG-04841	LEDG-11854 LEDG-10854 LEDG-04854 LEDG-11855 LEDG-10855 LEDG-04855	LEDG-10823
アーム形名	-	-	-	-	-	JAT-10020N	-
挿入径	φ76.3	φ76.3	φ76.3	φ76.3	φ76.3	φ76.3	φ76.3
挿入長	150mm	150mm	150mm	150mm	150mm	150mm	150mm

設置 方式	挿入径 φ Dp	挿入長 mm Ip	一段 ポール	二段 ポール	高さ	ポール形名	風速(m/s)											
							60	50	40	60	50	40	60	50	40	60	50	40
埋込式	φ76.3	150mm		φ89.1	3.5m	PD-35-330SK	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
					4.5m	PD-45-330SK	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
ベース プレート式	φ76.3	150mm		φ89.1	3.5m	PD-35-330SBK	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
					4.5m	PD-45-330SBK	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○

■投光器との組み合わせ



器具形名	BVP561シリーズ			
アーム形名	TFB-1071	TFB-2072	JAT-1071	JAT-2071
挿入径	φ76.3	φ76.3	φ76.3	φ76.3
挿入長	150mm	150mm	150mm	150mm

設置 方式	挿入径 φ Dp	挿入長 mm Ip	一段 ポール	二段 ポール	高さ	ポール形名	風速(m/s)											
							60	50	40	60	50	40	60	50	40	60	50	40
埋込式	φ76.3	150mm	φ89.1		3.5m	PD-35-330SK	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
					4.5m	PD-45-330SK	○	○	○	×	×	○	○	○	○	×	○	○
ベース プレート式	φ76.3	150mm	φ89.1		3.5m	PD-35-330SBK	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
					4.5m	PD-45-330SBK	○	○	○	×	×	○	○	○	○	×	○	○



器具形名	LEDS-029/049/069シリーズ				LEDS-089/109**シリーズ			
アーム形名	TFB-1071	TFB-2072	JAT-1071	JAT-2071	TFB-1071	TFB-2072	JAT-1071	JAT-2071
挿入径	φ76.3	φ76.3	φ76.3	φ76.3	φ76.3	φ76.3	φ76.3	φ76.3
挿入長	150mm	150mm	150mm	150mm	150mm	150mm	150mm	150mm

設置 方式	挿入径 φ Dp	挿入長 mm Ip	一段 ポール	二段 ポール	高さ	ポール形名	風速(m/s)																							
							60	50	40	60	50	40	60	50	40	60	50	40	60	50	40	60	50	40	60	50	40			
埋込式	φ76.3	150mm		φ89.1	3.5m	PD-35-330SK	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
					4.5m	PD-45-330SK	○	○	○	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	×	○	○	○	○	○	○	×	○
ベース プレート式	φ76.3	150mm		φ89.1	3.5m	PD-35-330SBK	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
					4.5m	PD-45-330SBK	○	○	○	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	×	○	○	○	○	○	○	×	○

○：強度問題なし、×：強度不足、空欄：適合不可。 ※取り付けは可能ですが、器具とポールの挿入長に差異があるため隙間ができます。

東芝ライテック株式会社

照明・配線器具事業部

〒212-8585 神奈川県川崎市幸区堀川町7番地34

<https://www.tlt.co.jp/>

- 外観・仕様は、改良のため変更することがありますのでご了承ください。
- 商品の色は印刷の具合で実物とは若干異なる場合があります。
- 本誌から無断で複製、転載、流用はご遠慮いただけますようお願いいたします。

お問い合わせは親切とサービスをお届けする当店で

本カタログ掲載商品の価格には、消費税、配送費、設置調整費、工事費、使用済み商品の引き取り費等は含まれておりません。

このカタログの内容は2026年7月現在のものです。