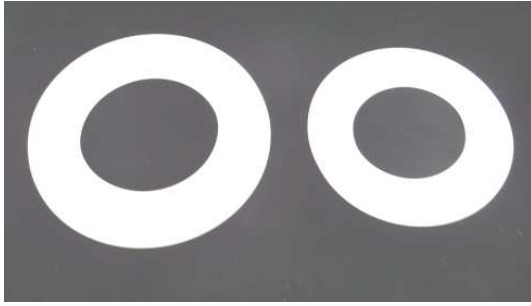


オプションパーツ

■ リング照明用拡散板 / DF-F



- リング照明専用の拡散板です。取り付けることで光を拡散しLED素子のワーク映り込みを低減します。
厚み2mmのアクリル板で表面の粗さ形状と樹脂透過度で光を拡散させます。標準の透過度は80%です。同じ厚みで透過度60% 30%も有ります。また特注サイズも承ります。

型 式	適用照明	標準価格
IPS-R4060-DF-F	IPS-R4060-□	1,400
IPS-R5060-DF-F	IPS-R5060-□	1,600
IPS-R6060-DF-F	IPS-R6060-□	1,800
IPS-R6660-DF-F	IPS-R6660-□	1,900
IPS-R7060-DF-F	IPS-R7060-□	2,000
IPS-R7460-DF-F	IPS-R7460-□	2,100
IPS-R8060-DF-F	IPS-R8060-□	2,200
IPS-R9060-DF-F	IPS-R9060-□	2,300
IPS-R10060-DF-F	IPS-R10060-□	2,400
IPS-R12060-DF-F	IPS-R12060-□	2,600
IPS-R15060-DF-F	IPS-R15060-□	3,100
IPS-R18060-DF-F	IPS-R18060-□	3,600
IPS-R20060-DF-F	IPS-R20060-□	4,000
IPS-R21060-DF-F	IPS-R21060-□	4,200
IPS-R25060-DF-F	IPS-R25060-□	5,000
IPS-R30060-DF-F	IPS-R30060-□	6,200
IPS-R35060-DF-F	IPS-R35060-□	8,000
IPS-R2890-DF-F	IPS-R2890-□	1,200
IPS-R5590-DF-F	IPS-R5590-□	1,700
IPS-R7090-DF-F	IPS-R7090-□	2,000
IPS-R10090-DF-F	IPS-R10090-□	2,200
IPS-R12090-DF-F	IPS-R12090-□	2,600
IPS-R15090-DF-F	IPS-R15090-□	3,100
IPS-R20090-DF-F	IPS-R20090-□	4,000
IPS-R30090-DF-F	IPS-R30090-□	8,000

■ リング照明用拡散リング / DF-R



- リング照明専用の拡散リングです。取り付けることで光を拡散しLED素子のワーク映り込みを低減します。

型 式	適用照明	標準価格
IPS-R5000-DF-R	IPS-R5000-□	6,000
IPS-R6000-DF-R	IPS-R6000-□	6,400
IPS-R7400-DF-R	IPS-R7400-□	7,000
IPS-R9600-DF-R	IPS-R9600-□	7,800
IPS-R12000-DF-R	IPS-R12000-□	8,800
IPS-R14600-DF-R	IPS-R14600-□	9,800
IPS-R17200-DF-R	IPS-R17200-□	11,000
IPS-R20000-DF-R	IPS-R20000-□	12,000
IPS-R30000-DF-R	IPS-R30000-□	30,000
IPS-R4030-DF-R	IPS-R4030-□	5,600
IPS-R5030-DF-R	IPS-R5030-□	6,000
IPS-R6030-DF-R	IPS-R6030-□	6,400
IPS-R7030-DF-R	IPS-R7030-□	6,800
IPS-R7430-DF-R	IPS-R7430-□	7,000
IPS-R9030-DF-R	IPS-R9030-□	7,600
IPS-R10030-DF-R	IPS-R10030-□	8,000
IPS-R12030-DF-R	IPS-R12030-□	8,800
IPS-R15030-DF-R	IPS-R15030-□	10,000
IPS-R18030-DF-R	IPS-R18030-□	11,200
IPS-R20030-DF-R	IPS-R20030-□	12,000
IPS-R21030-DF-R	IPS-R21030-□	12,400
IPS-R25030-DF-R	IPS-R25030-□	14,000
IPS-R30030-DF-R	IPS-R30030-□	30,000
IPS-R35030-DF-R	IPS-R35030-□	50,000
IPS-R5045-DF-R	IPS-R5045-□	6,000
IPS-R7045-DF-R	IPS-R7045-□	6,800
IPS-R10045-DF-R	IPS-R10045-□	8,000
IPS-R12045-DF-R	IPS-R12045-□	8,800
IPS-R15045-DF-R	IPS-R15045-□	10,000
IPS-R20045-DF-R	IPS-R20045-□	12,000
IPS-R30045-DF-R	IPS-R30045-□	30,000

オプションパーツ

■ 偏光板



●リング照明用 / R60-PL, R90-PL

型 式	適用照明	標準価格
IPS-R4060-PL	IPS-R5060-□	2,000
IPS-R5060-PL	IPS-R5060-□	2,500
IPS-R6060-PL	IPS-R6060-□	3,500
IPS-R6660-PL	IPS-R6660-□	3,800
IPS-R7060-PL	IPS-R7060-□	4,000
IPS-R7460-PL	IPS-R7460-□	4,500
IPS-R8060-PL	IPS-R8060-□	6,000
IPS-R9060-PL	IPS-R9060-□	7,000
IPS-R10060-PL	IPS-R10060-□	8,000
IPS-R12060-PL	IPS-R12060-□	10,000
IPS-R15060-PL	IPS-R15060-□	15,000
IPS-R2890-PL	IPS-R2890-□	1,800
IPS-R5590-PL	IPS-R5590-□	2,500
IPS-R7090-PL	IPS-R7090-□	4,000
IPS-R10090-PL	IPS-R10090-□	8,000
IPS-R12090-PL	IPS-R12090-□	10,000
IPS-R15090-PL	IPS-R15090-□	15,000

■ 照明延長ケーブル

1チャンネルケーブル	型 式	長さ(m)
	L-CB-S1	1
	L-CB-S2	2
	L-CB-S3	3
	L-CB-S4	4
	L-CB-S5	5
	L-CB-S10	10
2チャンネルケーブル	型 式	長さ(m)
	L-CB-D1	1
	L-CB-D2	2
	L-CB-D3	3
	L-CB-D4	4
	L-CB-D5	5
	L-CB-D10	10
3チャンネルケーブル	型 式	長さ(m)
	L-CB-T1	1
	L-CB-T2	2
	L-CB-T3	3
	L-CB-T4	4
	L-CB-T5	5
	L-CB-T10	10

※上記以外の長さもご用意しております。
 ※SMコネクタは日圧製です。
 ※入力電圧がDC24V仕様は型式末尾が-24Vになります。
 また、コネクタの型式がSMR-03V-B、SMP-03V-BCになります。

■ 照明延長ロボットケーブル

1チャンネルロボットケーブル	型 式	長さ(m)
	L-CB-S1R	1
	L-CB-S2R	2
	L-CB-S3R	3
	L-CB-S4R	4
	L-CB-S5R	5
	L-CB-S10R	10
2チャンネルロボットケーブル	型 式	長さ(m)
	L-CB-D1R	1
	L-CB-D2R	2
	L-CB-D3R	3
	L-CB-D4R	4
	L-CB-D5R	5
	L-CB-D10R	10
3チャンネルロボットケーブル	型 式	長さ(m)
	L-CB-T1R	1
	L-CB-T2R	2
	L-CB-T3R	3
	L-CB-T4R	4
	L-CB-T5R	5
	L-CB-T10R	10

※上記以外の長さもご用意しております。
 ※SMコネクタは日圧製です。
 ※入力電圧がDC24V仕様は型式末尾が-24Vになります。
 また、コネクタの型式がSMR-03V-B、SMP-03V-BCになります。

■ 照明延長分岐ケーブル

●2分岐ケーブル	型 式	長さ(m)
	L-2M-1-100	1
	L-2M-2-100	2
	L-2M-3-100	3
	L-2M-4-100	4
	L-2M-5-100	5
	L-2M-10-100	10
●3分岐ケーブル	型 式	長さ(m)
	L-3M-1-100	1
	L-3M-2-100	2
	L-3M-3-100	3
	L-3M-4-100	4
	L-3M-5-100	5
	L-3M-10-100	10
●4分岐ケーブル	型 式	長さ(m)
	L-4M-1-100	1
	L-4M-2-100	2
	L-4M-3-100	3
	L-4M-4-100	4
	L-4M-5-100	5
	L-4M-10-100	10

※上記以外の長さもご用意しております。
 ※SMコネクタは日圧製です。
 ※入力電圧がDC24V仕様は型式末尾が-24Vになります。
 また、コネクタの型式がSMR-03V-B、SMP-03V-BCになります。

オプションパーツ

■ 同軸・スポット照明 / LHV, LHVE 超高輝度集光スポット照明 / LHV-FX100A コリメートLEDライト / LBF-FX 用延長ケーブル

● 適合照明: LHV-20	型 式	長さ(m)
	L-CB-S1-HV	1
	L-CB-S2-HV	2
	L-CB-S3-HV	3
	L-CB-S4-HV	4
	L-CB-S5-HV	5
	L-CB-S10-HV	10

● 適合照明: LHVE, LHV-FX100A LBF-LX	型 式	長さ(m)
	L-CB-S1-HV3W	1
	L-CB-S2-HV3W	2
	L-CB-S3-HV3W	3
	L-CB-S4-HV3W	4
	L-CB-S5-HV3W	5
	L-CB-S10-HV3W	10

※上記以外の長さもご用意しております。
※SMコネクタは日圧製です。

■ 高出力照明接続ケーブル

● L-BFC	型 式	長さ(m)
	L-BFC1-□	1
	L-BFC2-□	2
	L-BFC3-□	3
	L-BFC5-□	5
	L-BFC10-□	10

※入力電圧がDC24V仕様は型式末尾が-24Vになります。

■ 電圧降下対策ケーブル

● 電圧降下対策ケーブル	型 式	長さ(m)
	L-CB-S10-NVD	10
	L-CB-S15-NVD	15
	L-CB-S20-NVD	20
	L-CB-S25-NVD	25

※10m以上の照明延長ケーブルを接続すると、線間抵抗により照明の出力が下がります。電圧降下対策ケーブルを使用すると電圧降下を軽減できます。

※入力電圧がDC24V仕様は型式末尾が-24Vになります。

コネクタの型式がSMR-03V-B、SMP-03V-BCになります。

■ 電圧降下対策ロボットケーブル

● 電圧降下対策ロボットケーブル	型 式	長さ(m)
	L-CB-S10R-NVD	10
	L-CB-S15R-NVD	15
	L-CB-S20R-NVD	20
	L-CB-S25R-NVD	25

※10m以上の照明延長ロボットケーブルを接続すると、線間抵抗により照明の出力が下がります。電圧降下対策ロボットケーブルを使用すると電圧降下を軽減できます。

※入力電圧がDC24V仕様は型式末尾が-24Vになります。

コネクタの型式がSMR-03V-B、SMP-03V-BCになります。

● 照明: LHM-92/92GT 照明接続ケーブル種類による減衰率

	ケーブル長(m)	型 式	出力減衰率(%)
延長ケーブルなし	0	—	0
通常ケーブル	15	L-CB-S15	30
ロボットケーブル	15	L-CB-S15R	35
電圧降下対策ケーブル	15	L-CB-S15-NVD	5
電圧降下対策ロボットケーブル	15	L-CB-S15R-NVD	5

※参考値です。

■ ケーブル曲げ半径

型 式	仕上外径(mm)	固定時(mm)	可動部(mm)
照明に付いているケーブル	3.1	12.4	—
L-CB-S □	4.6	18.4	—
L-2M-□-100			
L-3M-□-100			
L-4M-□-100			
L-CB-S□-HV			
L-CB-S□-HV3W	5.3	21.2	—
L-CB-D□			
L-ST-S□			
L-CB-T□	6.5	26	—
L-ST-D□			
L-CB-S□R	4	16	30
L-CB-D□R	6.2	24.8	46.5
L-CB-T□R			50.25
L-BFC□	8.0	50	—

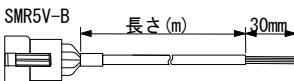
※□には長さ(m)の数字が入ります。

※可動部に使用の場合はロボットケーブルを使用してください。

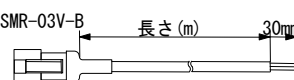
それ以外のケーブルは可動部には使用できません。

オプションパーツ

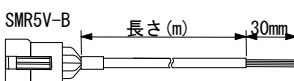
■ 外部ON/OFF制御ケーブル

●PWNA, PWD, CCNA CCPSシリーズ共通	型 式	長さ(m)
	LC-PWNA-1	1
	LC-PWNA-2	2
	LC-PWNA-3	3
	LC-PWNA-4	4
	LC-PWNA-5	5
	LC-PWNA-10	10

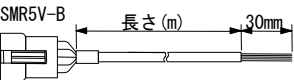
※1ch, 2ch, 3ch, 4ch共通

●PWD-Vシリーズ	型 式	長さ(m)
	LC-PWD-V-1	1
	LC-PWD-V-2	2
	LC-PWD-V-3	3
	LC-PWD-V-4	4
	LC-PWD-V-5	5
	LC-PWD-V-10	10

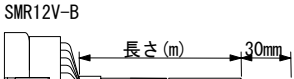
※1ch, 2ch共通

●GLVシリーズ	型 式	長さ(m)
	LC-GLV-1	1
	LC-GLV-2	2
	LC-GLV-3	3
	LC-GLV-4	4
	LC-GLV-5	5
	LC-GLV-10	10

※1ch, 2ch, 3ch, 4ch共通

●GLNシリーズ	ch	型 式	長さ(m)
	1ch	LC-CB1-1	1
		LC-CB1-2	2
		LC-CB1-3	3
		LC-CB1-4	4
		LC-CB1-5	5
	2ch	LC-CB2-1	1
		LC-CB2-2	2
		LC-CB2-3	3
		LC-CB2-4	4
		LC-CB2-5	5
3ch	LC-CB3-1	1	
	LC-CB3-2	2	
	LC-CB3-3	3	
	LC-CB3-4	4	
	LC-CB3-5	5	
LC-CB3-10	LC-CB3-10	10	

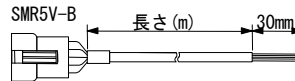
※1ch, 2ch, 3ch適用

●GLNシリーズ	ch	型 式	長さ(m)	
	4ch	LC-CB4-1	1	
		LC-CB4-2	2	
		LC-CB4-3	3	
		LC-CB4-4	4	
		LC-CB4-5	5	
	LC-CB4-10	LC-CB4-10	10	
		6ch	LC-CB6-1	1
			LC-CB6-2	2
			LC-CB6-3	3
			LC-CB6-4	4
LC-CB6-5	5			
LC-CB6-10	LC-CB6-10	10		
	8ch	LC-CB8-1	1	
		LC-CB8-2	2	
		LC-CB8-3	3	
		LC-CB8-4	4	
LC-CB8-5		5		
LC-CB8-10	LC-CB8-10	10		

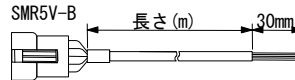
※4ch, 6ch, 8ch適用

※上記以外の長さもご用意しております。
※SMコネクタは日圧製です。

■ 外部トリガケーブル

●GLSVシリーズ適用	型 式	長さ(m)
	LC-GLSV-1	1
	LC-GLSV-2	2
	LC-GLSV-3	3
	LC-GLSV-4	4
	LC-GLSV-5	5
	LC-GLSV-10	10


※1ch, 2ch, 3ch, 4ch共通

●GLCVシリーズ適用	型 式	長さ(m)
	LC-GLCV-1	1
	LC-GLCV-2	2
	LC-GLCV-3	3
	LC-GLCV-4	4
	LC-GLCV-5	5
	LC-GLCV-10	10


※1ch, 2ch, 3ch, 4ch共通

※上記以外の長さもご用意しております。
※SMコネクタは日圧製です。

■ 外部調光ケーブル

●GLNシリーズ適用	型 式	長さ(m)
	LD-GLN-1	1
	LD-GLN-2	2
	LD-GLN-3	3
	LD-GLN-4	4
	LD-GLN-5	5
	LD-GLN-10	10

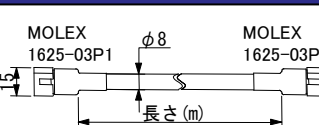
※1ch, 2ch, 3ch, 4ch共通

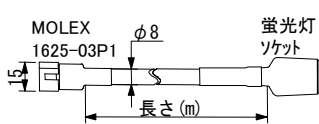
●GLVシリーズ適用	型 式	長さ(m)
	LD-GLV-1	1
	LD-GLV-2	2
	LD-GLV-3	3
	LD-GLV-4	4
	LD-GLV-5	5
	LD-GLV-10	10

※1ch, 2ch, 3ch, 4ch共通

※上記以外の長さもご用意しております。
※SMコネクタは日圧製です。

■ LED蛍光灯接続ケーブル

●直管タイプ	型 式	長さ(m)
	LF-LC-3	3
	LF-LC-5	5
	LF-LC-10	10
	LF-LC-15	15
	LF-LC-20	20

●ツインタイプ	型 式	長さ(m)
	LT-LC-3	3
	LT-LC-5	5
	LT-LC-10	10
	LT-LC-15	15
	LT-LC-20	20

※上記以外の長さもご用意しております。