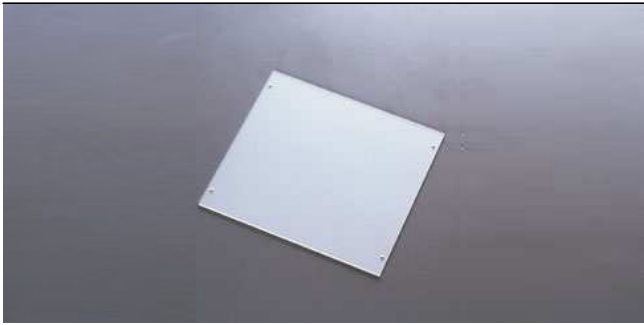


オプションパーツ

■ バー照明用拡散板 / LKBE



バー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。発光色が赤色の標準は透過度60%、他の発光色の標準は80%です。同じ厚みで透過度30%も有ります。また特注サイズも承ります。バー照明は拡散板有無で製法が違いますので、照明依頼時に有無をご指示ください。

型	式	適用照明
LKBE-11/14-80		LBE-11/14
LKBE-15/26-80		LBE-15/26
LKBE-25/25-80		LBE-25/25
LKBE-50/15-80		LBE-50/15
LKBE-27/34-80		LBE-27/34
LKBE-100/11-80		LBE-100/11
LKBE-100/15-80		LBE-100/15
LKBE-140/11-80		LBE-140/11
LKBE-132/15-80		LBE-132/15
LKBE-72/24-80		LBE-72/24
LKBE-50/50-80		LBE-50/50
LKBE-70/75-80		LBE-70/75
LKBE-15/200-80		LBE-15/200
LKBE-185/30-80		LBE-185/30
LKBE-300/24-80		LBE-300/24

※上記型式は透過度80%です。透過度60%は末尾が-60、透過度30%は末尾が-30 となります。

■ 水平対向リング照明用拡散リング / LKR-T



水平対向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。アクリル材を切削加工で成形/ 表面粗さを出すことで至近距離に均一な集光エリアを作ります。

型	式	適用照明
LKR-T50/20-1		LR-AT50/20-1
LKR-T75/46-1		LR-AT75/46-1
LKR-T84/54-1		LR-AT84/54-1
LKR-T96/60-1		LR-AT96/60-1
LKR-T122/92-1		LR-AT122/92-1
LKR-T152/114-1		LR-AT152/114-1
LKR-T176/140-1		LR-AT176/140-1
LKR-T206/170-1		LR-AT206/170-1

■ リング照明用拡散板 / LKR, LKR-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。発光色が赤色の標準は透過度60%、他の発光色の標準は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。後付け/ ねじ止めです簡単に取付出来ます。

型	式	適用照明
LKR-38/15-80		LR-38/15
LKR-38/12-80		
LKR-40/25-80		LR-40/25
LKR-40/21-80		
LKR-50/28-80		LR-50/28
LKR-50/24-80		
LKR-66/36-80		LR-66/36
LKR-66/32-80		
LKR-70/39-80		LR-70/39
LKR-70/35-80		
LKR-90/50-80		LR-90/50
LKR-110/60-80		LR-110/60
LKR-140/95-80		LR-140/95
LKR-F32/10-80		LR-F32/10
LKR-F43/15-80		LR-F43/15
LKR-F50/15-80		LR-F50/15
LKR-F60/32-80		LR-F60/32
LKR-F70/37-80		LR-F70/37
LKR-F90/50-80		LR-F90/50
LKR-F100/50-80		LR-F100/50
LKR-F110/60-80		LR-F110/60

※上記型式は透過度80%です。透過度60%は末尾が-60、透過度30%は末尾が-30 となります。

■ ローアングルリング照明用拡散リング/LKR-L



ローアングル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。アクリル材を切削加工で成形/ 表面粗さを出すことで至近距離に均一な集光エリアを作ります。

型	式	適用照明
LKR-L74/48		LR-L74/48
LKR-L100/68		LR-L100/68
LKR-L120/70-3		LR-L120/70-3
LKR-L140/108-3		LR-L140/108-3
LKR-L200/170-3		LR-L200/170-3

オプションパーツ

■ 偏光板 / LKBE-PL, LKR-PL, LKR-F PL



照明とカメラレンズにPL フィルタを取り付けることで光量調節/ 反射抑制が可能になります。拡散板同様に、ねじ止めが可能です。

バー照明用 / LKBE-PL

型 式	適用照明
LKBE-11/14-□-PL	LBE-11/14
LKBE-15/26-□-PL	LBE-15/26
LKBE-25/25-□-PL	LBE-25/25
LKBE-50/15-□-PL	LBE-50/15
LKBE-27/34-□-PL	LBE-27/34
LKBE-100/11-□-PL	LBE-100/11
LKBE-100/15-□-PL	LBE-100/15
LKBE-140/11-□-PL	LBE-140/11
LKBE-132/15-□-PL	LBE-132/15
LKBE-72/24-□-PL	LBE-72/24
LKBE-50/50-□-PL	LBE-50/50
LKBE-70/75-□-PL	LBE-70/75
LKBE-15/200-□-PL	LBE-15/200
LKBE-185/30-□-PL	LBE-185/30
LKBE-300/24-□-PL	LBE-300/24

※□には偏光軸、A=長手方向、B=短手方向が入ります。

リング照明用 / LKR-PL, LKR-F-PL

型 式	適用照明
LKR-38/15-PL	LR-38/15
LKR-38/12-PL	
LKR-40/25-PL	
LKR-40/21-PL	LR-40/25
LKR-50/28-PL	
LKR-50/24-PL	LR-50/28
LKR-66/36-PL	
LKR-66/32-PL	LR-66/36
LKR-70/39-PL	
LKR-70/35-PL	LR-70/39
LKR-90/50-PL	
LKR-110/60-PL	LR-110/60
LKR-140/95-PL	LR-140/95
LKR-F32/10-PL	LR-F32/10
LKR-F43/15-PL	LR-F43/15
LKR-F50/15-PL	LR-F50/15
LKR-F60/32-PL	LR-F60/32
LKR-F70/37-PL	LR-F70/37
LKR-F90/50-PL	LR-F90/50
LKR-F100/50-PL	LR-F100/50
LKR-F110/60-PL	LR-F110/60

■ ライトコントロールフィルム / LKFVH-LC, LKHMA-LC

型 式	適用照明
LKFVH-40-LC	LFVH-40
LKFVH-50-LC	LFVH-50
LKFVH-70-LC	LFVH-70

型 式	適用照明
LKHMA-25/30-LC-□	LHMA-25/30
LKHMA-66/60-LC-□	LHMA-66/60
LKHMA-108/114-LC-□	LHMA-108/114
LKHMA-150/142-LC-□	LHMA-150/142
LKHMA-214/226-LC-□	LHMA-214/226

※□には溝方向
A=長手方向
B=短手方向
が入ります。

■ 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。

■ 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。

オプションパーツ

■ 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。

■ 同軸・スポット照明 / LHV, LHVB コリメートLEDライト / LBF 用延長ケーブル

● 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

● LHVB, LBF, LHV-SP30, LHV-FX	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。
 ※入力電圧がDC24V仕様は型式末尾が-24Vになります。

■ 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

	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。

■ 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。

● 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	固定時(mm)	可動部(mm)
照明に付いているケーブル	12.4	-
L-CB-S □	18.4	-
L-2M-□-100		
L-3M-□-100		
L-4M-□-100		
L-CB-S□-HV		
L-CB-S□-HV3W	21.2	-
L-CB-D□		
L-ST-S□		
L-CB-T□	26	-
L-ST-D□	35.6	-
L-CB-S□R	16	30
L-CB-D□R	24.8	46.5
L-CB-T□R		50.25

※□には長さ(m)の数字が入ります。
 ※可動部に使用する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。