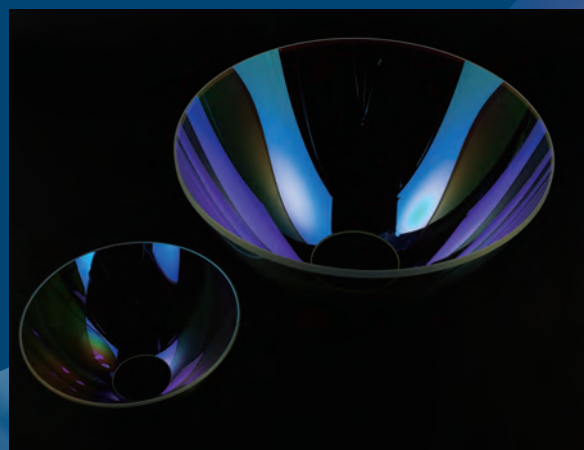


楕円面ミラー

Ellipsoidal Reflector



KSEシリーズ楕円面鏡は高精度に製作され、
キセノンランプ、超高圧水銀ランプ等の光束を高効率で集光する事ができます。
反射面は紫外域より赤外域までそれぞれの反射・透過の設計が可能です。
その他、水冷式金属反射鏡など、各種設計製作も承っております。

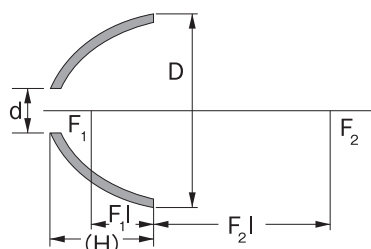
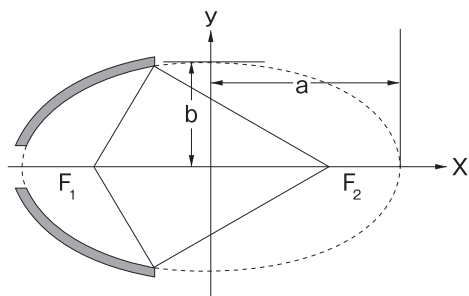


用途：PCB、LCD、PDP製造用露光装置・ソーラーシミュレーター、ファイバー照明光源、各種プロジェクター等

楕円面ミラー

Ellipsoidal Reflector

[楕円面ミラー]

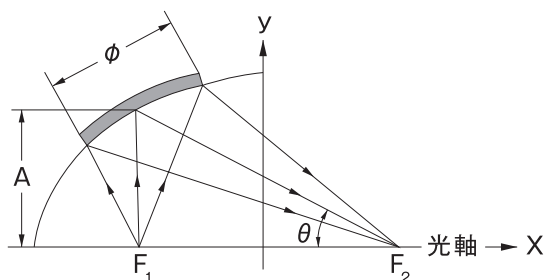


- F₁ : 第1焦点
- F₂ : 第2焦点
- D : 外径
- H : 開穴後の高さ
- d : 穴
- F_{1l} : 面から第1焦点までの長さ
- F_{2l} : 面から第2焦点までの長さ

品番	外径(D)	内径	F ₁	F ₂	高さ(H)	穴径(d)	F _{1l}	F _{2l}
KSE-64-11-78	64	(60)	11	78	(44)	18	31	36
KSE-88-14-134	86	(81)	14	134	(46)	20	32	88
KSE-105-22-145	105	(99)	22	145	(44)	27	20	103
KSE-106-18-234	106	(100)	18	234	(44)	32	28	188
KSE-115-17-272	113	(109)	17	272	(54)	27	36	219
KSE-128-18-288	128	(122)	18	288	(67)	31	50	220
KSE-148-28-252	148	(141)	28	252	(63)	30	35	189
KSE-150-22.5-360	150	(141)	22.5	360	(70)	40	48	290
KSE-180-30-280	180	(170)	30	280	(104)	40	76	174
KSE-220-40-440	220	(210)	40	440	(91)	60	53	347
KSE-300-50-800	300	(290)	50	800	(130)	80	82	668
KSE-352-56-804	352	(344)	56	804	(175)	90	125	623
KSE-362-60.5-873	362	(355)	60.5	873	(164)	90	108.5	704
KSE-450-75-900	448	(435)	75	900	(215)	100	153	672
KSE-600-100-2000	600	(588)	100	2000	(255)	130	158	1742

※ガラスの材質はソーダガラス、テンバックスガラスの2種類です。※蒸着はAl、CM、UVその他の各種コーティングが可能です。
 ※上記以外の仕様の製作も承ります。お気軽にご相談ください。

[軸外し楕円面ミラー]



A : 軸変位	10mm ~
φ : 径	30 ~ 100 φ
θ : 軸外し角度	7 ~ 45
F : 焦点距離	12 ~ 300mm
蒸着	各種