

## 折叠光路反射器：D-BEAM320

D-BEAM320 是一款大发射口径的光学反射器，采用玻璃模压和研磨加工工艺，光学面镀高品质反射膜。光线经由两个反射器之间的多次反射实现折叠光路和准直。具有出射口径大、光路短、光束感粗实饱满和视觉效果突出、亮度高等特点；能实现类似铅笔一样的光束，最小角度可达 1°以内。通过改变中间小反射器的前后相对位置实现变焦以及调节光斑清晰度。

应用：舞台摇头光束灯、户外光束灯、户外探照灯、远程投光灯等。

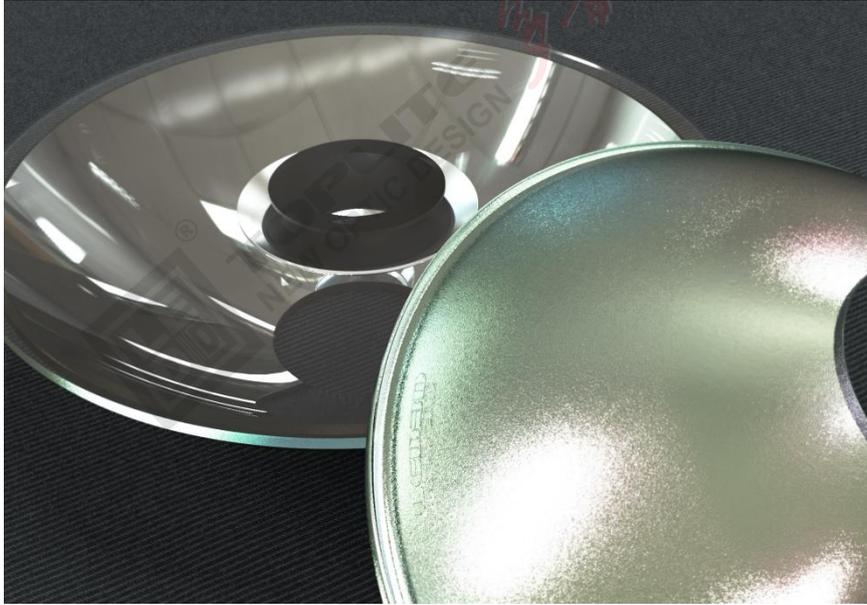


图 1：D-BEAM320 折叠光路反射器外观示意图

- ◆ 外形尺寸：340mm × 97mm
- ◆ 出光口径：Φ320mm
- ◆ 最小光束角：≤1°
- ◆ 适配光源：LED 矩阵模组
- ◆ 典型光路图：

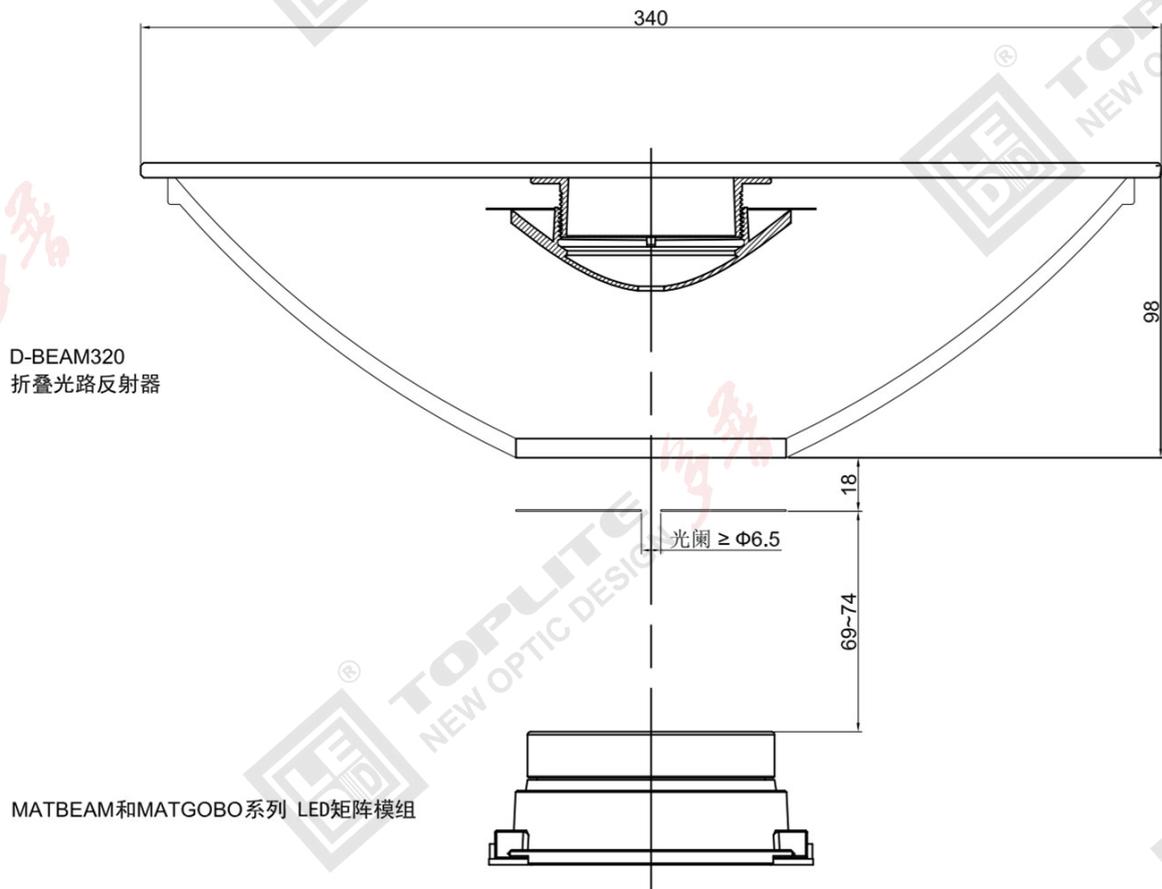


图 2: LED 矩阵模组与 D-BEAM320 组合光路, 焦距和光阑大小依 LED 矩阵模组而定

◆ 样品测试参考:

LED 矩阵模组	灯珠	模组功率	10 米距离照度	最小光束角
MATBEAM360	OSTAR® Projection Compact KW CSLNM1.TG	330W	85000 lx	1°
MATBEAM360	SFT12	520W	100000 lx	1°
MATBEAM1000	DGY-T-TN-50-300-11-A2	800W	125000 lx	2.9°
MATGOBO600	DGY-T-TN-50-300-11-A2	1300W	110000 lx	4°

备注: 具体的测试数据与所选用的 LED 灯珠、布线、散热、装配工艺、结构精准度等因素有关, 使用时请以实际情况为准。