Mole



Photometry

Fitting	Polar diagram	LED	Supply	Power	Delivered output
SL Star LED Very Narrow	117° 15 0 15 30 10 15 30 10 15 30 10 15 30 10 15 30 10 15 30 10 15 30 10 15 30 10 15 30 10 15 30 10 15 30 10 15 30 10 15 30 10 15 30 10 15 30 10 15 30 10 15 30 10 15 30 10 15 30 10 15 30 10 15 30 10 15 30 10 15 30 10 15 30 10 15 30 10 15 30 10 15 30 10 15 30 10 15 30 10 15 30 10 15 30 10 15 30 10 15 30 10 15 30 10 15 30 10 15 30 10 15 30 10 15 30 10 15 30 10 15 30 10 15 30 10 15 30 10 15 30 10 15 30 10 15 30 10 15 30 10 15 30 10 15 30 10 15 30 10 15 30 10 15 30 10 15 30 10 15 30 10 15 30 10 15 30 10 15 30 10 15 30 10 15 30 10 15 30 10 15 30 10 15 30 10 15 30 10 15 30 10 15 30 10 15 30 10 15 30 10 15 30 10 15 30 10 15 30 10 15 30 10 15 30 10 15 30 10 15 30 10 15 30 10 15 30 10 15 30 10 15 30 10 15 30 10 15 30 10 15 30 10 15 30 10 15 30 10 15 30 10 15 30 10 15 30 10 15 30 10 15 30 10 15 30 10 15 30 10 15 30 10 15 30 10 15 30 10 15 30 10 15 30 10 15 30 10 15 30 10 15 30 10 15 30 10 15 30 10 15 30 10 15 30 10 15 30 10 15 30 10 15 30 10 15 30 10 15 30 10 15 30 10 15 30 10 15 30 10 15 30 10 15 30 10 15 30 10 15 30 10 15 30 10 15 30 10 15 30 10 15 30 10 15 30 10 15 30 10 15 30 10 15 30 10 15 30 10 15 30 10 15 30 10 15 30 10 15 30 10 15 30 10 15 30 10 15 30 10 15 30 10 15 30 10 15 30 10 15 30 10 15 30 10 15 30 10 15 30 10 15 30 10 15 30 10 15 30 10 15 30 10 15 30 10 15 30 10 15 30 10 15 30 10 15 30 10 15 30 10 15 30 10 15 30 10 15 30 10 15 30 10 15 30 10 15 30 10 15 30 10 15 30 10 15 30 10 15 30 10 15 30 10 15 30 10 15 30 10 15 30 10 15 30 10 15 30 10 15 30 10 15 30 10 15 30 10 15 30 10 15 30 10 15 30 10 15 30 10 15 30 10 15 30 10 15 30 10 15 30 10 15 30 10 15 30 10 15 30 10 15 30 10 15 30 10 15 30 10 15 30 10 15 30 10 15 30 10 15 30 10 15 30 10 15 30 10 15 30 10 15 30 10 15 30 10 15 30 10 15 30 10 15 30 10 15 30 10 15 30 10 15 30 10 15 30 10 15 30 10 15 30 10 15 30 10 15 30 10 15 30 10 15 30 10 15 30 10 15 30 10 15	95 CRI, 3000K	Constant Current 700mA	2W	134lm
SL Star LED Narrow	13.1° 13.1° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15.0° 15	95 CRI, 3000K	Constant Current 700mA	2W	133lm
SL Star LED Medium	20.9° 45 30 115 30 45 60 75 90 105 120 120 125 120 135 120 135	95 CRI, 3000K	Constant Current 700mA	2W	130lm
SL Star LED Flood	31.8° 31.8° 45 60 75 90 105 105 105 105 105 105 105	95 CRI, 3000K	Constant Current 700mA	2W	135lm
SL Star LED Wide Flood	62.7° 62.7° 15 0 15 3 45 60 75 90 105 120 120 120 120 120 15 150	95 CRI, 3000K	Constant Current 700mA	2W	152lm
SL Star LED Elliptical	46.1° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3° 10.3°	95 CRI, 3000K	Constant Current 700mA	2W	143lm