

#### 【型号:F3741.2.3S6】

#### 概述

#### 防水:

- 1.使用防水透气螺塞,平衡内外压差,避免热胀冷缩时吸进水气,出现 方便快捷。 凝结现象: <u>应用场所</u>:
- 2.密封圈采用进口耐老化硅橡胶原料;
- 3.防护等级IP66。

#### 结构:

- 1.根据LED散热特性,合理的散热通路设计,使LED的热量快速通过灯具结构传导出来,保证LED发光效率及使用寿命;
- 2.采用中功率LED光源,驱动集成于灯板上,性价比高。
- 3.钻石银丝印强化超白玻璃,透光率高。
- 4. 采用橡胶电缆线避免了PVC线长期在户外使用易老化、易脆裂的问题。

**安装**:通过精心设计的底部安装支架,可以调节灯具投射角度,安装方便快捷。

应用场所: 主要适用于广场、户外景观、大楼外立面、大型建筑、主题公园、娱乐场所、桥梁等地的景观亮化照明



# 技术参数

产品型号	F3741/2/3S6 系列
光源	LED)
单颗LED功率	1W
LED寿命	5万小时
LED数量	24颗
LED颜色(单色)	白/中性白/暖白
光束角(FWHM)	10° /15° /20° /30° /45° /60° /25*15° /50*15°
外壳材质	铝挤型灯体,阳极氧化本色表面处理
玻璃材质	5mm强化超白玻璃,钻石银颜色表面处理
输入电源	DC 36 V/DC 24 V
LED驱动方式	150mA 恒流驱动
系统功率	24W
防护等级	IP66
电缆线	2*1.0mm²(不可调光) 2*0.75mm²+3*0.5mm²电缆线橡胶线(可调光)
电气安全等级	Ⅲ类
环境温度	20°C~+55 °C(Ta+10°C)
净重	1.9Kg



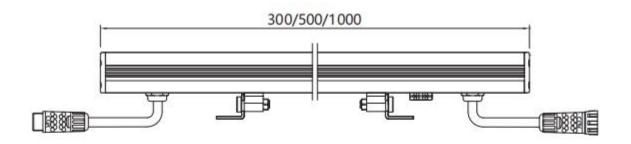
# 产品选项:

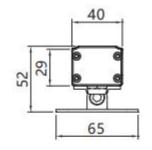
产品选项:				
灯具型号	LED颗数	灯具长度	驱动电流	额定功率
F3743S6	27颗	1000mm	150mA	27W
F3743S6	24颗	1000mm	150mA	24W
F3743S6	18颗	1000mm	150mA	18W
F3742S6	12颗	500mm	150mA	12W
F3742S6	9颗	500mm	150mA	9W
F3741S6	6颗	300mm	150mA	6W

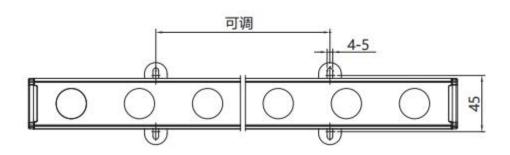


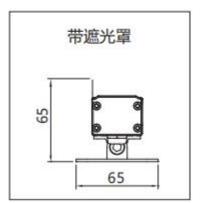
# 灯具尺寸(mm)

# 底安装尺寸图



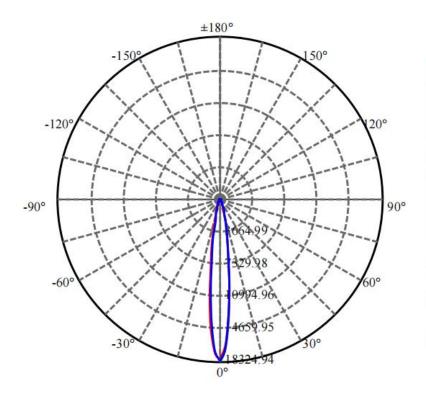








#### F3743S6-24-24DC (10-OD-24WN-AA, L1000.C.CT)



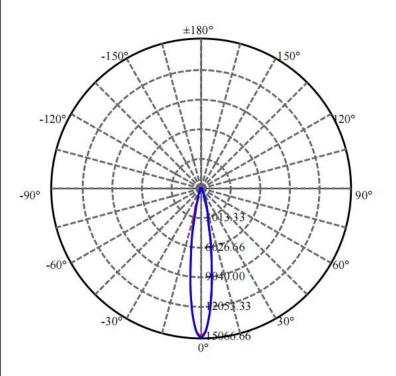
颜色	总输出(流明)	功率(瓦特)
中性白	2171	23

0.5m	73299.8 , 55041.8 lx	11.95cm
1.0m	18324.9 , 13760.4 lx	23.90cm
1.5m	8144.4, 6115.8 lx	35.84cm
2.0m	4581.2 , 3440.1 lx	47.79cm
2.5m	2932.0 , 2201.7 lx	59.74cm
3.0m	2036.1 , 1528.9 lx	71.69cm
3.5m	1495.9 , 1123.3 lx	83.64cm
4.0m	1145.3, 860.0 lx	95.58cm
4.5m	904.9 , 679.5 lx	107.53cm
5.0m	733.0 , 550.4 lx	119.48cm
J.0111		
6.0m	509.0 , 382.2 lx	143.37cm
0.0111		
7.0m	374.0 , 280.8 lx	167.27cm
7.0111		
8.0m	286.3 , 215.0 lx	191.17cm
0.0111		

Max, Ave C30面光束角13.63



#### F3743S6-24-24DC (15-OD-24WN-AA, L1000.C.CT)



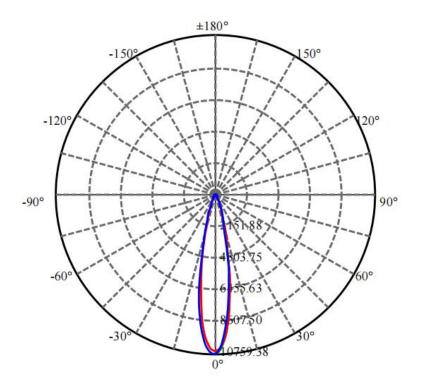
颜色	总输出(流明)	功率(瓦特)
中性白	2197	23

60266.6 , 45241.8 lx	14.82cm
15066.7, 11310.4 lx	29.64cm
6696.3, 5026.9 lx	44.46cm
3766.7, 2827.6 lx	59.28cm
2410.7, 1809.7 lx	74.10cm
1674.1 , 1256.7 lx	88.93cm
1 1229.9 , 923.3 lx	103.75cm
941.7 , 706.9 lx	118.57cm
744.0 , 558.5 lx	133.39cm

Max, Ave C90面光束角16.86



#### F3743S6-24-24DC (20-OD-24WN-AA, L1000.C.CT)



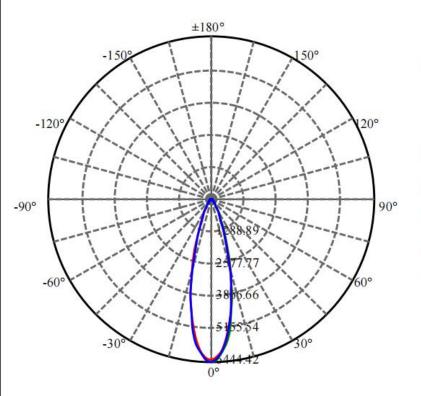
0.5m	43037.5 , 33062.1 lx	18.64cm
1.0m	10759.4 , 8265.5 lx	37.28cm
1.5m	4781.9 , 3673.6 lx	55.92cm
2.0m	2689.8 , 2066.4 lx	74.56cm
2.5m	1721.5 , 1322.5 lx	93.21cm
3.0m	1195.5 , 918.4 lx	111.85cm
3.5m	878.3 , 674.7 lx	130.49cm
4.0m	672.5 , 516.6 lx	149.13cm
4.5m	531.3 , 408.2 lx	167.77cm
ANATON CFG		

Max, Ave C30面光束角21.12

颜色	总输出(流明)	功率(瓦特)
中性白	2221	23



#### F3743S6-24-24DC (30-OD-24WN-AA, L1000.C.CT)



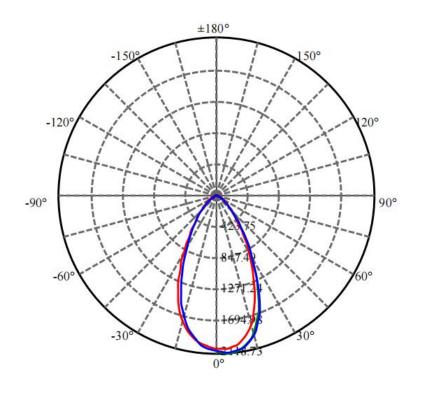
颜色	总输出 (流明)	功率(瓦特)
中性白	2164	23

25777.7 , 19913.1 lx	25.33cm
6444.4 , 4978.3 lx	50.67cm
2864.2 , 2212.6 lx	76.00cm
1611.1 , 1244.6 lx	101.34cn
1031.1 , 796.5 lx	126.67cm
716.0 , 553.1 lx	152.01cn
526.1 , 406.4 lx	177.34cm
402.8 , 311.1 lx	202.67cm
318.2 , 245.8 lx	228.01cn

Max, Ave C30面光束角28.43



#### F3743S6-24-24DC (60-OD-24WN-AA, L1000.C.CT)



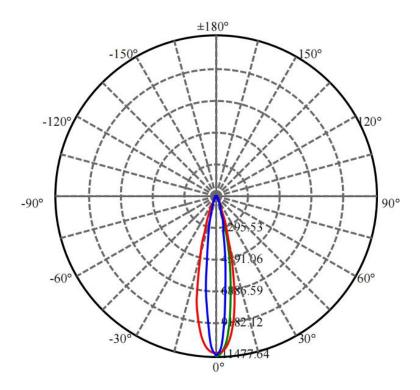
颜色	总输出(流明)	功率(瓦特)
中性白	2065	23

5m -	8474.9 , 6949.3 lx	$\triangle$	51.50cm
0 <b>m</b>	2118.7 , 1737.3 lx		103.01cm
5m	941.7 , 772.1 lx		154.51cm
0m	529.7 , 434.3 lx		206.02cm
5m -	339.0 , 278.0 lx		257.52cm
0m	235.4 , 193.0 lx		309.03cm
5m	173.0 , 141.8 lx		360.53cm
0m	132.4 , 108.6 lx		412.04cm
5m	104.6 , 85.8 lx		463.54cm
De la comita I			

Max, Ave C60面光束角54.47



### F3743S6-24-24DC (2515-OD-24WN-AA, L1000.C.CT)



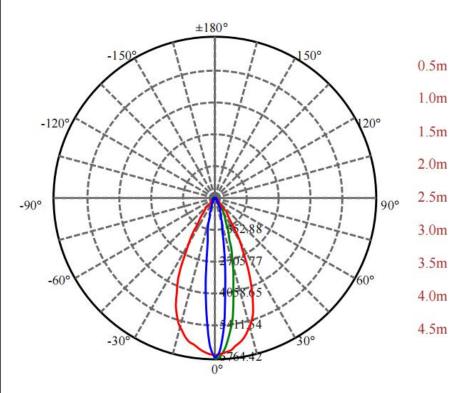
.5m	45910.6 , 32867.3 lx	18.80cm
.0m	11477.6 , 8216.8 lx	37.60cm
5m	5101.2 , 3651.9 lx	56.40cm
0m	2869.4 , 2054.2 lx	75.20cm
5m	1836.4 , 1314.7 lx	93.99cm
0 <b>m</b>	1275.3 , 913.0 lx	112.79cm
5m	937.0 , 670.8 lx	131.59cm
)m	717.4 , 513.6 lx	150.39cm
5m	566.8 , 405.8 lx	169.19cm

Max, Ave C30面光束角21.29

颜色	总输出(流明)	功率(瓦特)
中性白	2065	23



#### F3743S6-24-24DC (5015-OD-24WN-AA, L1000.C.CT)



颜色	总输出(流明)	功率 (瓦特)
中性白	2220	23

27057.7 , 18908.4 lx	23.71cm
6764.4 , 4727.1 lx	47.41cm
3006.4 , 2100.9 lx	71.12cm
1691.1 , 1181.8 lx	94.82cm
1082.3 , 756.3 lx	118.53cm
751.6 , 525.2 lx	142.24cm
552.2 , 385.9 lx	165.94cm
422.8 , 295.4 lx	189.65cm
334.0 , 233.4 lx	213.35cm

Max, Ave C30面光束角26.67