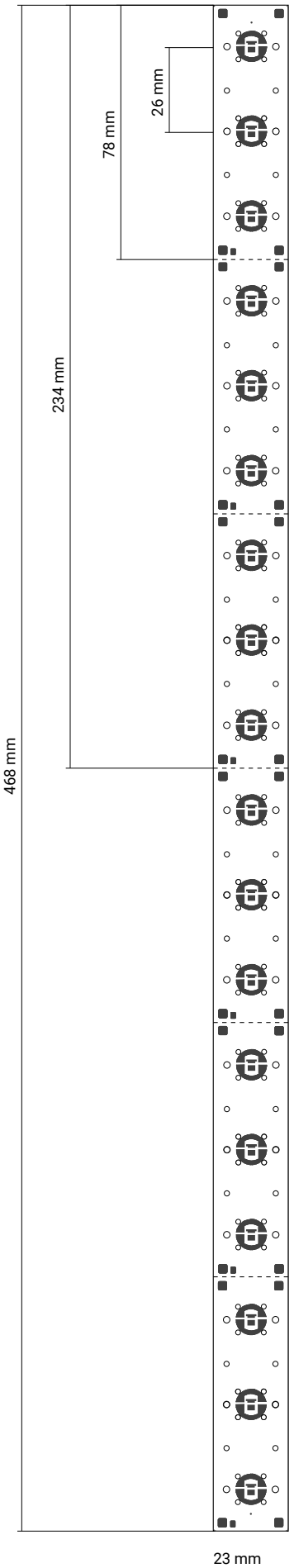
ELS23X468-03ACL18

WALLWASHER · 18 LED



Wallwasher





电压 / 电流 **(46.8 cm)**	功率 **(46.8 cm)**	尺寸
54 V / 350 mA	18.9 W	468 × 23 mm

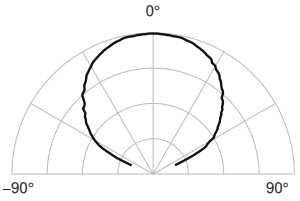
颜色	电压 (46.8 cm)	功率 (46.8 cm)	光通量 (46.8 cm)	光效
6000–6500 K	55.8–59.4 V	19.53–20.79 W	3420–3780 lm	165–194 lm/W
4000 K	55.8–59.4 V	19.53–20.79 W	3420–3780 lm	165–194 lm/W
2950 K	54–57.6 V	18.90–20.16 W	3240–3600 lm	161–190 lm/W
琥珀色	54–57.6 V	18.90–20.16 W	1620–1800 lm	80–95 lm/W
青色	55.8–59.4 V	19.53–20.79 W	3420–3780 lm	165–194 lm/W
绿色	50.4–52.2 V	17.64–18.27 W	1260–1440 lm	69–82 lm/W
蓝色	55.8–59.4 V	19.53–20.79 W	450–450 lm	22–23 lm/W
红色	52.2–55.8 V	18.27–19.53 W	360–540 lm	18–30 lm/W

技术数据

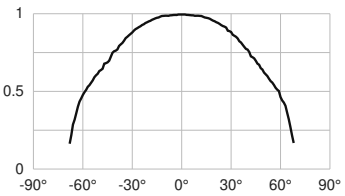
产品代码	ELS23X468-03ACL18
工作方式 / 电路	恒流 · 18S
电压 / 电流 (46.8 cm)	54 V / 350 mA
功率 (46.8 cm)	18.9 W
LED数量 / 板	18
光束角	120° · LED
CRI / Step	白光：CRI 70 · Step-3
使用寿命	20,000小时 · LMW声明
调光	使用兼容的恒流驱动器

机械数据	元件 / 温度
实际电路板尺寸 468 × 23 mm	**LED**芯片 Lumenson 3030
基板 / 厚度 铝基板 · 1.6 mm	电阻 / 跳线 —
V形切槽 / 分段 78 mm / 6	工作温度**Tc** –40 … +85 °C
LED中心间距 26 mm	环境温度 –40 … +50 °C
连接 焊盘；无连接器	连接 + / –

极坐标分布



角度 / 相对强度



50%强度角



≈ 118°

I / Imax = 0.5

GS3030第10页白光LED曲线：用于彩色选项的示意参考，非模组或透镜实测。

透镜孔: Ø1.5 / 1.6 / 1.85 / 2 mm

卷盘标签数值之和，假设测试电流350 mA。未计温度及光学损耗，不保证最低光通量。 保留已批准的标称值，并非新的实测结果。