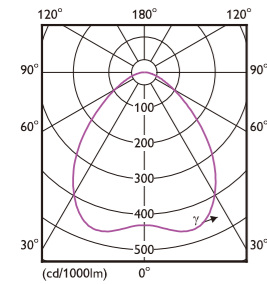


技术参数

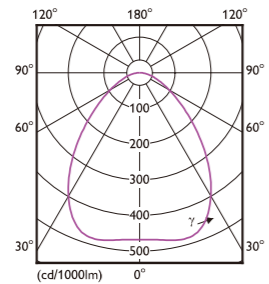
流明输出	7200lm	12000lm	18000lm	24000lm
系统功率	60W	100W	150W	200W
尺寸(直径x高度)	Ø273x93mm		Ø319x93mm	Ø355x93mm
净重	1.46kg		1.85kg	2.70kg
效率	120lm/W			
色温	CW (6500K)/ NW (4000K)			
显色指数	CRI> 80			
R9	>19			
色容差	SDCM<5			
UGR (不带反射器)	27		29	
URG (带反射器)	19	21	22	22
防护等级	IP54/ IK06			
绝缘等级	Class I			
工作温度范围	-20°C ~ +45°C (Ta35°C)			
防浪涌保护	2K/4K			
呼吸器	有			
寿命	30,000小时(L70B50) @35°C			
配光	WB			
电压、频率	220-240V, 50/60 Hz			
功率因数	> 0.90			
THD谐波	<20%			
纹波电流	<30%			
认证	CCC; EMC			
可选附件	反射器(大、中、小), 挂钩/杆装附件 (老款通用)			
外壳材质工艺	铝压铸			

配光曲线

BY238P LED120CW PSU GC G2 1xLED



BY238P LED240CW PSU GC G2 1xLED



订购信息

产品描述	流明输出(lm)	色温(K)	备注	12NC
BY238P LED70/CW PSU GC G2	7000	6500	-	911401641507
BY238P LED70/NW PSU GC G2	7000	4000	-	911401641607
BY238P LED120/CW PSU GC G2	12000	6500	-	911401641707
BY238P LED120/NW PSU GC G2	12000	4000	-	911401641807
BY238P LED180/CW PSU GC G2	18000	6500	-	911401641907
BY238P LED180/NW PSU GC G2	18000	4000	-	911401642007
BY238P LED240/CW PSU GC G2	24000	6500	-	911401642107
BY238P LED240/NW PSU GC G2	24000	4000	-	911401642207
BY238Z R-AL L-NB G2			大号反射器, 配合200W BY239使用	911401642707
BY238Z R-AL M-NB G2			中号反射器, 配合150W BY239使用	911401642607
BY238Z R-AL S-NB G2			小号反射器, 配合60、100W BY239使用	911401642507
BY218Z Pendant			杆装附件(螺母&垫圈)	911401561821
BY218Z Hook			吊钩	911401561721
BY238Z Hook			吊钩2	911401644207

本资料所列数据仅供参考, 具体产品数据以产品说明书为准, 如有更改恕不另行通知
昕诺飞控股版权所有, 未经许可, 禁止全部及部分复制

<http://www.signify.com/zh-cn>
2021年4月 印刷于上海



PHILIPS

工业照明

第二代明晖LED高天棚灯



纤薄时尚 全面防护

飞利浦第二代明晖LED高天棚灯 BY238P G2

专业
成就
事业

REAL PRO. REAL QUALITY

纤薄时尚 全面防护

最大节能
65%*



一体成型全铝灯体



高纯铝反射器

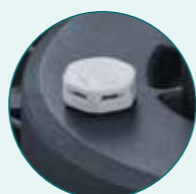


飞利浦第二代明晖LED 高天棚灯BY238P G2

飞利浦全新一代高天棚BY238P G2 采用独立原厂驱动，和灯板分属两个模块，易于散热，可靠性更高，防护等级提升至IP54/IK06，使用寿命达30,000小时。产品配有标准透镜，控光更精确，并可加装遮光罩控制眩光，系统效率提升至120lm/W。产品可以采用吊钩，吊杆安装可满足大多数应用需求。



品质可靠 坚固耐用



呼吸器

保持腔体内外压强平衡，帮助散热和水汽排出



高效节能

系统效率提升至120lm/W



一体式光学等级PC透镜

实现精确配光的同时保证IP54和IK06防护



挂钩

另外选购，适用于柔性挂链挂绳
(当使用硬杆安装时，请另行选购杆装附件(螺母&垫圈)-911401561821 BY218Z Pendant)

高纯铝反射器

控制光束角—90D->80D
改善眩光，UGR降低3左右
适合更高层高的大空间使用

核心保证

内置原装独立飞利浦驱动

品质可靠

高质量一体化压铸铝，坚固、高防护等级，高效散热

对比传统解决方案节能效果明显



HPI P
400W

440W



节能



BY238P G2
180LED

150W

65%



HPI P
250W

275W



节能



BY238P G2
120LED

100W

64%

*本手册所有数据来源于飞利浦照明实验室。