



卓越品质，辉灿生活每一天

SmartBright 高棚灯 G3

SmartBright 高棚灯 G3 是一款高效、可靠的 LED 照明灯具。经过专门设计，可点对点替换 HPI 250W/400W 灯具，充分发挥 LED 照明的优势，如能耗低、使用寿命长、维护少等。此外，该灯具配备优质光罩，可提供高品质光线，有效提升环境舒适度。

优点

- 与 HPI-P 系统相比，可节约高达 65% 的能源
- 光线质量优异，可带来更舒适的视觉效果
- 安全可靠
- 易于安装和改装

特点

- 高效能：100 流明/瓦
- 优质光罩确保光线均匀
- 在 35°C 的环境温度下，使用寿命长达 30,000 小时，提供 Philips 端到端生产质量保证
- 全系列产品符合 CB 和 EMC 标准
- 适合杆式和钩式安装。

应用

- 工业：工厂、仓库、车间、装配线等。
- 高顶室内：购物商场、机场、体育馆等。

SmartBright 高棚灯 G3

Versions



产品详细

Solid Aluminum diecasting housing



Solid Aluminum diecasting housing



配件

Ordercode 911401568651



Ordercode 911401580051



SmartBright 高棚灯 G3

适用条件	
环境温度范围	-20 ~ +45°C
最高暗淡级别	-
应用	
机械冲击保护代码	IK06
控制调光	
可调光	否
运营和电气	
输入电压	220-240 V
基本信息	
光源的光束角度	- °
CE 标志	CE 标识
保护等级 IEC	安全等级 I
光罩/透镜类型	聚碳酸酯反光碗/磨砂盖
包含的驱动器	是
ENEC 标志	无
可燃性标志	NO
灼热丝测试	温度 650°C ,持续时间 5 秒
可更换光源	否
设备组件数	1 unit
光学类型	No
初始性能	
初始显色指数 (CRI)	80
光通量误差	+/-10%
机械和壳体	
颜色	深灰色
耐久性能	
使用寿命中值 L80B50	20000 h
使用寿命中值 L90B50	10000 h

应用

Order Code	Full Product Name	IP 等级
911401564451	BY239P LED60/CW PSU	IP65
911401564551	BY239P LED60/NW PSU	IP65
911401564651	BY239P LED100/CW PSU	IP65
911401564751	BY239P LED100/NW PSU	IP65
911401564851	BY239P LED150/CW PSU	IP65
911401564951	BY239P LED150/NW PSU	IP65
911401565051	BY239P LED200/CW PSU	IP65
911401565151	BY239P LED200/NW PSU	IP65
911401582451	BY238P LED60/CW PSU RLC	IP50
911401582551	BY238P LED60/NW PSU RLC	IP50
911401582651	BY238P LED100/CW PSU RLC	IP50
911401582751	BY238P LED100/NW PSU RLC	IP50
911401582851	BY238P LED150/CW PSU RLC	IP50
911401582951	BY238P LED150/NW PSU RLC	IP50
911401583051	BY238P LED200/CW PSU RLC	IP50
911401583151	BY238P LED200/NW PSU RLC	IP50

初始性能 (1/2)

Order Code	Full Product Name	初始色度	初始校正		初始 LED	
			色温	SDCM<5	灯具效能	初始光通量
911401564451	BY239P LED60/CW PSU	(0.313.0.324)SDCM<5	6500 K		97 lm/W	6000 lm
911401564551	BY239P LED60/NW PSU	(0.38.0.38)SDCM<5	4000 K		97 lm/W	6000 lm
911401564651	BY239P LED100/CW PSU	(0.313.0.324)SDCM<5	6500 K		103 lm/W	10000 lm
911401564751	BY239P LED100/NW PSU	(0.38.0.38)SDCM<5	4000 K		103 lm/W	10000 lm

Order Code	Full Product Name	初始色度	初始校正		初始 LED	
			色温	SDCM<5	灯具效能	初始光通量
911401564851	BY239P LED150/CW PSU	(0.313.0.324)SDCM<5	6500 K		104 lm/W	15000 lm
911401564951	BY239P LED150/NW PSU	(0.38.0.38)SDCM<5	4000 K		104 lm/W	15000 lm
911401565051	BY239P LED200/CW PSU	(0.313.0.324)SDCM<5	6500 K		105 lm/W	20000 lm

SmartBright 高棚灯 G3

Order Code	Full Product		初始校正 色温	初始 LED	
	Name	初始色度		灯具效能	初始光通量
911401565151	BY239P LED200/NW PSU	(0.38.0.38)SDCM<5	4000 K	105 lm/W	20000 lm
911401582451	BY238P LED60/CW PSU RLC	(0.313.0.324)SDCM<5	6500 K	97 lm/W	6000 lm
911401582551	BY238P LED60/NW PSU RLC	(0.38.0.38)SDCM<5	4000 K	97 lm/W	6000 lm
911401582651	BY238P LED100/CW PSU RLC	(0.313.0.324)SDCM<5	6500 K	103 lm/W	10000 lm
911401582751	BY238P LED100/NW PSU RLC	(0.38.0.38)SDCM<5	4000 K	103 lm/W	10000 lm

Order Code	Full Product		初始校正 色温	初始 LED	
	Name	初始色度		灯具效能	初始光通量
911401582851	BY238P LED150/CW PSU RLC	(0.313.0.324)SDCM<5	6500 K	104 lm/W	15000 lm
911401582951	BY238P LED150/NW PSU RLC	(0.38.0.38)SDCM<5	4000 K	104 lm/W	15000 lm
911401583051	BY238P LED200/CW PSU RLC	(0.313.0.324)SDCM<5	6500 K	105 lm/W	20000 lm
911401583151	BY238P LED200/NW PSU RLC	(0.38.0.38)SDCM<5	4000 K	105 lm/W	20000 lm

初始性能 (2/2)

Order Code	Full Product Name	初始输入功率
911401564451	BY239P LED60/CW PSU	62 W
911401564551	BY239P LED60/NW PSU	62 W
911401564651	BY239P LED100/CW PSU	97 W
911401564751	BY239P LED100/NW PSU	97 W
911401564851	BY239P LED150/CW PSU	145 W
911401564951	BY239P LED150/NW PSU	145 W
911401565051	BY239P LED200/CW PSU	190 W
911401565151	BY239P LED200/NW PSU	190 W

Order Code	Full Product Name	初始输入功率
911401582451	BY238P LED60/CW PSU RLC	62 W
911401582551	BY238P LED60/NW PSU RLC	62 W
911401582651	BY238P LED100/CW PSU RLC	97 W
911401582751	BY238P LED100/NW PSU RLC	97 W
911401582851	BY238P LED150/CW PSU RLC	145 W
911401582951	BY238P LED150/NW PSU RLC	145 W
911401583051	BY238P LED200/CW PSU RLC	190 W
911401583151	BY238P LED200/NW PSU RLC	190 W

