



经济实惠的 LED 解决方案

Essential LEDspot PAR

Essential LED PAR 是一款经过设计改造用于替代 PAR 卤素射灯的经济型 LED 射灯。它能够提供自然的照明效果，同时立即实现节能，是一种环保型解决方案。Philips Essential LED 系列为招待和零售行业的聚光照明和普通照明应用而设计。

优点

- 得益于最高 80% 的节能水平，降低运营成本
- 得益于超过传统卤素射灯 5 倍的使用寿命，降低维护成本
- 轻松改造，可将现有灯具升级为 LED 技术
- 低初始投资

特点

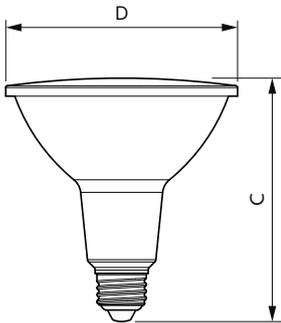
- 相比 PAR 卤素射灯能耗更低
- 利用现有变压器通过改造替换卤素射灯
- 使用寿命长达 15,000 小时
- 不可调光

应用

- 招待行业（餐厅、酒店、咖啡馆）
- 商场

Essential LEDspot PAR

二维绘图



Product	D	C
Essential LED 14-120W PAR38 827 25D	125 mm	133 mm
LED 14-120W PAR38 827 25D	125 mm	133 mm

一般信息

底盖	E27
切换循环	50,000
标称使用寿命	15,000 小时

灯技术

光束角度 (标称)	25 °
相关色温 (标称)	2700 K
显色指数 (CRI)	80
颜色代码	827
标称使用寿命结束时灯的光通维持率 (标称)	70 %
光通量	1,200 lm
发光强度 (标称)	5,000 cd

操作和电气

输入频率	50 至 60 Hz
线频率	50 to 60 Hz
功耗	14 W
启动时间 (标称)	0.5 s
瓦数相当	120 W

温度

最大外壳温度 (标称)	75 °C
-------------	-------

控制和调光

可调光	否
-----	---

机械和外壳

灯泡外形	PAR38
------	-------

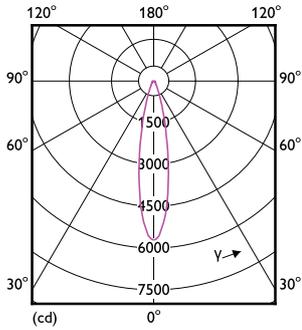
审批和申请

能耗 kWh/1000 h	14 kWh
---------------	--------

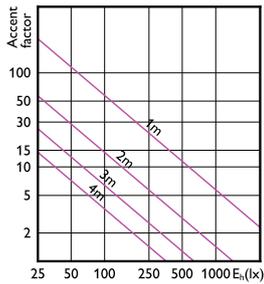
一般信息

Order Code	Full Product Name	额定使用寿命 (小时)
929002339107	LED 14-120W PAR38 827 25D	15,000 小时
929002339108	Essential LED 14-120W PAR38 827 25D	-

Essential LEDspot PAR

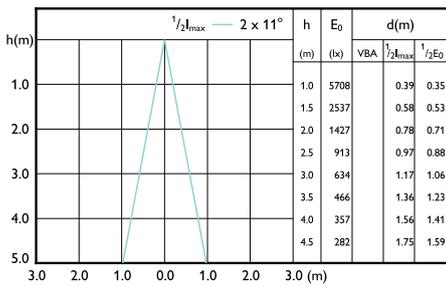


Accent Diagrams



Accent Diagram - Essential LED 14-120W PAR38
827 25D

Beam Diagrams



Beam diagram - Essential LED 14-120W PAR38
827 25D

