PHILIPS

Lighting

MASTER LED 射灯 ExpertColor AR111

MAS LEDExpertColor 20-100W 940 AR111 24D

LEDspot, AR111, 100 W, G53, 4000 K, 1700 lm, 40000 小时

MASTER LEDspot LV ExpertColor 可定制光谱，具有高 CRI 并配备大范围调光功能，可为酒店场所、家庭和餐厅提供出色的照明，营造温馨、舒适的氛围。该产品能为您带来优越的照明体验。此外，其不带装饰的创新型透镜设计带来了简约的外观，使其适合几乎所有室内装修风格。除该产品外，您还可以选择 ExpertColor 系列中的所有产品，包括 LEDspot MV 和 LEDspot Par 灯。

产品数据

一般信息	
底盖	G53
标称使用寿命	40,000 小时
切换循环	50,000
照明技术	LEDspot

灯技术	
颜色代码	940 [CCT of 4000K]
光束角度 (标称)	24 °
光通量	1,700 lm
发光强度 (标称)	4,400 cd
颜色名称	冷白色 (CW)
相关色温 (标称)	4000 K
光效 (额定)(标称)	85.00 lm/W
颜色一致性	<4
显色指数 (CRI)	97

标称使用寿命结束时灯的光通维持率 (标称)	70 %

操作和电气	
线频率	50 to 60 Hz
输入频率	50 至 60 Hz
功耗	20 W
灯具电流 (标称)	2,000 mA
瓦数相当	100 W
启动时间 (标称)	0.5 s
60% 灯光下的预热时间	0.5 s
功率系数 (小数)	0.7
电压 (标称)	12 V

温度	
最大外壳温度 (标称)	77 °C

MASTER LED 射灯 ExpertColor AR111

控制和调光	
可调光	仅限于使用特定调光器

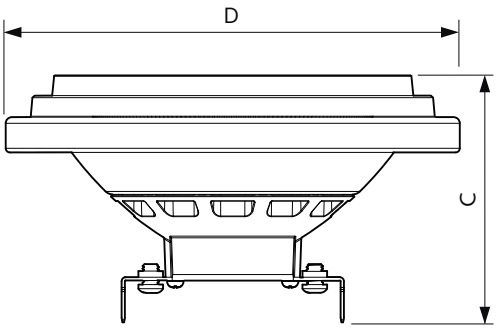
机械和外壳	
灯泡外观	透明
灯泡外形	AR111
净重（每件）	0.162 kg

审批和申请	
适用于重点照明	是
符合欧盟 RoHS 规范	是
环境温度范围	-20 °C 至 45 °C

申请条件	
无线技术	不适用

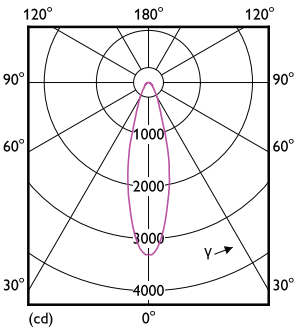
产品数据	
订单产品名称	MAS LEDExpertColor 20-100W 940 AR111 24D
完整的产品名称	MAS LEDExpertColor 20-100W 940 AR111 24D
完整产品代码	871951444877300
订购代码	929003478808
材料编号 (12NC)	929003478808
计算器 - 每包数量	1
EAN/UPC - 产品/箱	8719514448773
计算器 - 每个外包装箱中的包数	6
EAN/UPC - 案例	8719514448780

二维绘图

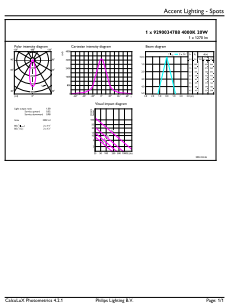


Product	D	C
MAS LEDExpertColor 20-100W 940 AR111 24D	111 mm	62 mm

光度数据



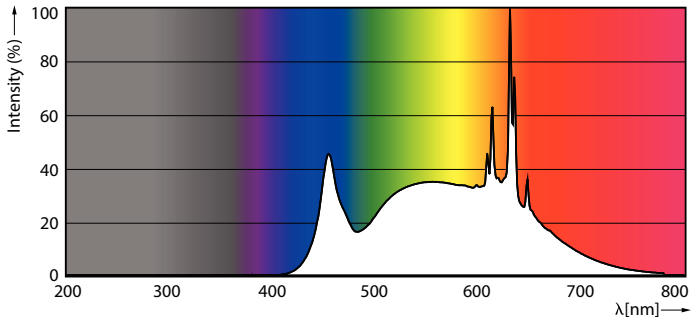
Light Distribution Diagram - MAS LEDExpertColor 20-100W 940 AR111 24D



Accent Lighting Spots - MAS LEDExpertColor 20-100W 940 AR111 24D

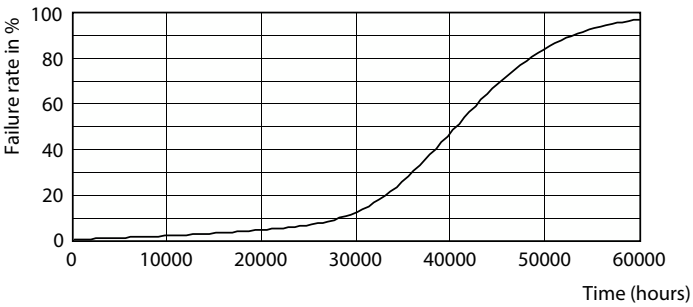
MASTER LED 射灯 ExpertColor AR111

光度数据

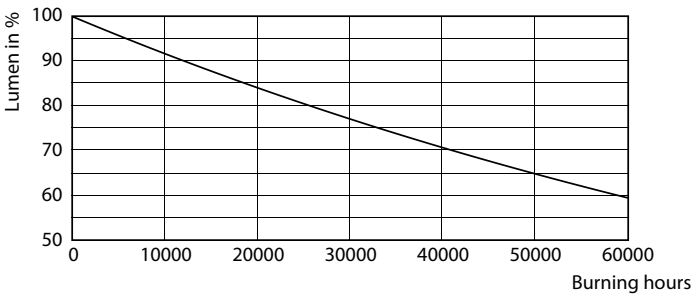


Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDExpertColor 20-100W 940 AR111 24D

寿命



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDExpertColor 20-100W 940 AR111 24D

© 2023 Signify Holding 保留所有权利。 Signify 对此文档所包含信息的准确性或完整性不作任何陈述或保证，也不对根据此文档信息做出的任何行为负责。 本文档中提供的信息不作为任何商业要约，也不构成任何报价或合同的一部分，除非 Signify 同意。
Philips 和 Philips Shield Emblem 是 Koninklijke Philips N.V. 的注册商标。