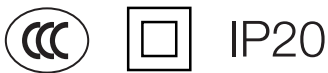


皓睿LED吸顶/轨道射灯 规格书



皓睿LED吸顶/轨道射灯是一款极佳的商业照明展示以及重点照明灯具。该产品使用顶级COB平台，保证了颜色和亮度一致性。深陷式面罩设计提供了良好的眩光控制。不同的功率以及光束角选择，让它能够适应不同的应用环境。本产品适配两种安装方式，吸顶式安装，三线式（双回路）导轨条安装。

产品特性和利益

丰富的产品选择

- 15° / 24° / 40°光束角选择
- 9W / 15W / 25W / 40W功率选择
- 吸顶式和导轨条两种安装方式

使用方便

- 三线式导轨安装能匹配市面上大多数现有导轨条
- 灯体90°垂直可调，355°水平可调

良好的光学效果

- 顶级COB芯片提供色温亮度一致
- 深陷式结构设计提供了良好的眩光控制
- 组合式光学设计提供优异的照明均匀性

结构坚固

- 一体化铝型材灯体结构

应用

- 商品展示
- 商业建筑
- 零售商店
- 购物商场
- 大堂和走廊

皓睿LED吸顶/轨道射灯

技术规格

光学技术规格

		9W (吸顶安装)	9W (轨道安装)	15W (轨道安装)	25W (轨道安装)	40W (轨道安装)
光通量	3000K	552 lm	552 lm	1131 lm	1496 lm	3012 lm
	4000K	590 lm	590 lm	1210 lm	1600 lm	3208 lm
	5700K	628 lm	628 lm	1289 lm	1704 lm	3416 lm
系统效率	3000K	61 lm/W	61 lm/W	75 lm/W	60 lm/W	75 lm/W
	4000K	66 lm/W	66 lm/W	81 lm/W	64 lm/W	80 lm/W
	5700K	70 lm/W	70 lm/W	86 lm/W	68 lm/W	85 lm/W
色温		3000K, 4000K, 5700K				
显色指数		80				
颜色一致性	3000K, 4000K	3				
光束角		15°, 24°, 40°				

电气和机械技术规格

额定电压	220-240V AC 50/60Hz					
额定功率		9W	9W	15W	25W	40W
功率因数		0.45	0.45	0.42	0.95	0.95
浪涌保护电压		Line-to-line 0.5KV	Line-to-line 0.5KV	Line-to-line 0.5KV	Line-to-line 1KV	Line-to-line 1KV
尺寸	长度	92mm	94mm	127mm	206mm	206mm
	宽度	52mm	50mm	60mm	71mm	91mm
	高度	107mm	120mm	143mm	156mm	175mm
重量		0.19kg	0.19kg	0.36kg	0.63kg	0.78kg
表面透镜		PC镀铝反光杯	PC镀铝反光杯	透镜	透镜	透镜 PC镀铝反光杯
外壳		铝型材外壳, 白色				

系统技术规格

电源	AC电源					
电源类型		9W内置电源	9W内置电源	15W内置电源	OSRAM OT FIT 30/220-240/700 CS	OSRAM OT FIT 40/220-240/1A0 CS
可否调光		非调光				
安装方法		吸顶安装	轨道安装	轨道安装	轨道安装	轨道安装
工作温度		-20°C 到 +40°C				
储存温度		-30°C 到 +80°C				
工作环境		室内 (IP20)				
光通维持量		L70 @25°C - 25,000小时				
法规列表及安装认证		电气保护等级 II, CB, CCC, RoHS				

由于LED制造工艺的特殊条件，上表给出的各项技术参数的典型值仅代表批量产品的统计数据，不一定对应单个产品的实际参数（可能和典型值有所差别）。

超过最大工作电压将导致电气过载，这种情况非常危险，并可能损坏LED模块。

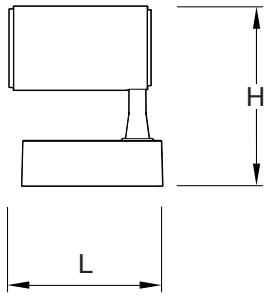
超过最高工作温度和储存温度将减少LED模块的预期使用寿命或损坏LED模块。

12/16 V1.0 · Specifications are subject to change without notice. Errors and omission excepted, always make sure to use the most recent release. 规格与性能视实际情况而定，如有任何更改恕不另行通知。

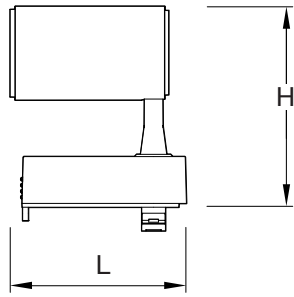
皓睿LED吸顶/轨道射灯

尺寸

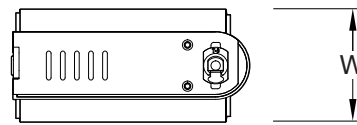
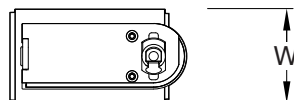
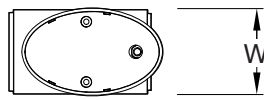
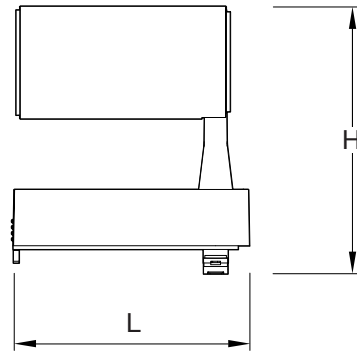
9W, 吸顶安装



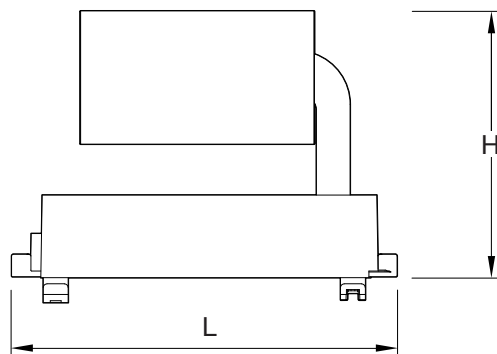
9W, 轨道安装



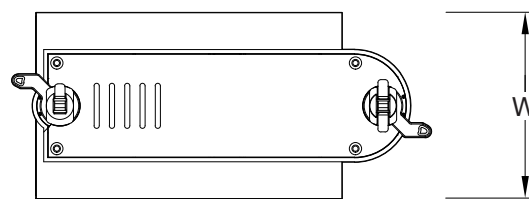
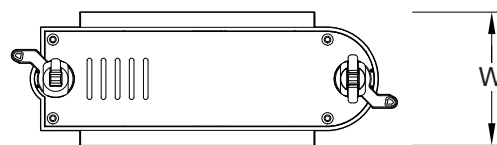
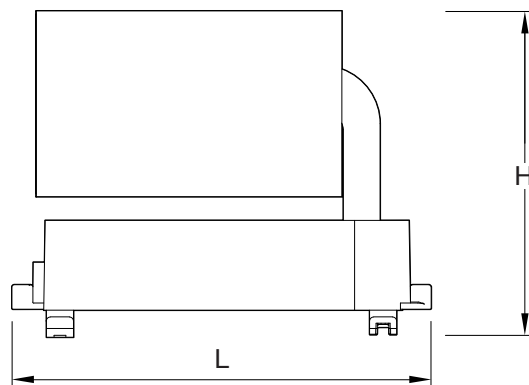
15W, 轨道安装



25W, 轨道安装



40W, 轨道安装

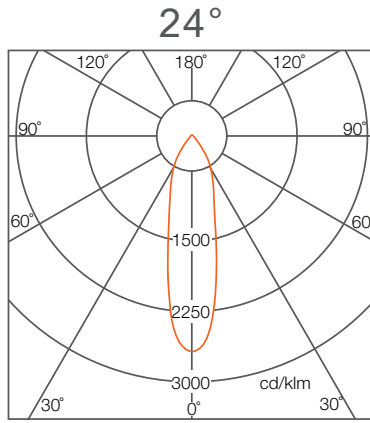
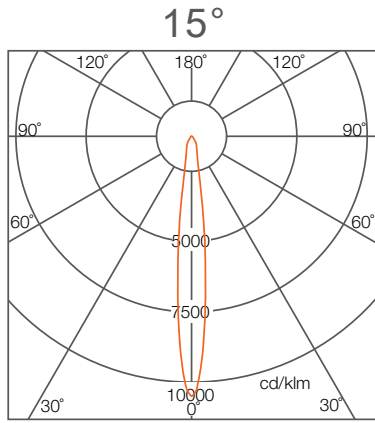


尺寸

	9W (吸顶安装)	9W (轨道安装)	15W (轨道安装)	25W (轨道安装)	40W (轨道安装)
L	92mm	94mm	127mm	206mm	206mm
W	52mm	50mm	60mm	71mm	91mm
H	107mm	120mm	143mm	156mm	175mm

皓睿LED吸顶/轨道射灯

光度测量 灯具配光曲线



照度分布

距离 (m)	中心照度 Lux/klm	光斑直径 (m)
0.5m	41473	0.11m
1m	10368	0.21m
1.5m	4608	0.32m
2m	2592	0.42m
2.5m	1659	0.53m
3m	1152	0.63m

如需英尺计量则乘以3.28

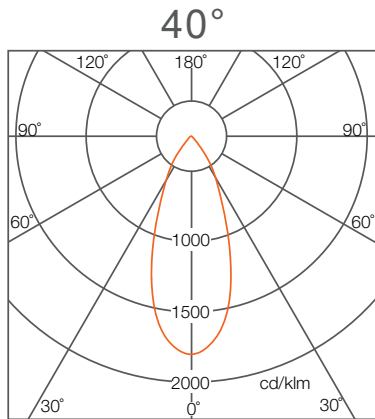
● 光束角: 12°
如需fc计量则除以10.7

距离 (m)	中心照度 Lux/klm	光斑直径 (m)
0.5m	10524	0.23m
1m	2631	0.45m
1.5m	1169	0.68m
2m	658	0.91m
2.5m	421	1.14m
3m	292	1.36m

如需英尺计量则乘以3.28

● 光束角: 25.6°
如需fc计量则除以10.7

灯具配光曲线



照度分布

距离 (m)	中心照度 Lux/klm	光斑直径 (m)
0.5m	7234	0.36m
1m	1809	0.73m
1.5m	804	1.09m
2m	452	1.46m
2.5m	289	1.82m
3m	201	2.18m

如需英尺计量则乘以3.28

● 光束角: 40°
如需fc计量则除以10.7

由于LED制造工艺的特殊条件，上表给出的灯具配光曲线仅代表批量产品的统计数据，不一定对应单个产品的实际参数（可能和典型值有所差别）。

12/16 V1.0 · Specifications are subject to change without notice. Errors and omission excepted, always make sure to use the most recent release. 规格与性能视实际情况而定，如有任何更改恕不另行通知。

皓睿LED吸顶/轨道射灯

订购信息

灯具 (射灯, 吸顶安装)

产品型号	功率	色温	光束角	Material	EAN10订购代码	EAN40订购代码
LEDCOMFO TR SF MT 9W 830 15D 48X1 OSRAM	9W	3000K	15°	AM037090055	4052899480599	4052899480605
LEDCOMFO TR SF MT 9W 840 15D 48X1 OSRAM	9W	4000K	15°	AM037100055	4052899480612	4052899480629
LEDCOMFO TR SF MT 9W 857 15D 48X1 OSRAM	9W	5700K	15°	AM037110055	4052899480636	4052899480643
LEDCOMFO TR SF MT 9W 830 24D 48X1 OSRAM	9W	3000K	24°	AM037120055	4052899480650	4052899480667
LEDCOMFO TR SF MT 9W 840 24D 48X1 OSRAM	9W	4000K	24°	AM037130055	4052899480674	4052899480681
LEDCOMFO TR SF MT 9W 857 24D 48X1 OSRAM	9W	5700K	24°	AM037140055	4052899480698	4052899480704
LEDCOMFO TR SF MT 9W 830 40D 48X1 OSRAM	9W	3000K	40°	AM037150055	4052899480711	4052899480728
LEDCOMFO TR SF MT 9W 840 40D 48X1 OSRAM	9W	4000K	40°	AM037160055	4052899480735	4052899480742
LEDCOMFO TR SF MT 9W 857 40D 48X1 OSRAM	9W	5700K	40°	AM037170055	4052899480759	4052899480766

灯具 (射灯, 轨道安装)

产品型号	功率	色温	光束角	Material	EAN10订购代码	EAN40订购代码
LEDCOMFO TR 9W 830 15D 48X1 OSRAM	9W	3000K	15°	AM037180055	4052899480773	4052899480780
LEDCOMFO TR 9W 840 15D 48X1 OSRAM	9W	4000K	15°	AM037190055	4052899480797	4052899480803
LEDCOMFO TR 9W 857 15D 48X1 OSRAM	9W	5700K	15°	AM037200055	4052899480810	4052899480827
LEDCOMFO TR 9W 830 24D 48X1 OSRAM	9W	3000K	24°	AM037210055	4052899480834	4052899480841
LEDCOMFO TR 9W 840 24D 48X1 OSRAM	9W	4000K	24°	AM037220055	4052899480858	4052899480865
LEDCOMFO TR 9W 857 24D 48X1 OSRAM	9W	5700K	24°	AM037230055	4052899480872	4052899480889
LEDCOMFO TR 9W 830 40D 48X1 OSRAM	9W	3000K	40°	AM037240055	4052899480896	4052899480902
LEDCOMFO TR 9W 840 40D 48X1 OSRAM	9W	4000K	40°	AM037250055	4052899480919	4052899480926
LEDCOMFO TR 9W 857 40D 48X1 OSRAM	9W	5700K	40°	AM037260055	4052899480933	4052899480940
LEDCOMFO TR 15W 830 15D 24X1 OSRAM	15W	3000K	15°	AM037270055	4052899480971	4052899480988
LEDCOMFO TR 15W 840 15D 24X1 OSRAM	15W	4000K	15°	AM037280055	4052899480995	4052899481008
LEDCOMFO TR 15W 857 15D 24X1 OSRAM	15W	5700K	15°	AM037290055	4052899481015	4052899481022
LEDCOMFO TR 15W 830 24D 24X1 OSRAM	15W	3000K	24°	AM037300055	4052899481039	4052899481046
LEDCOMFO TR 15W 840 24D 24X1 OSRAM	15W	4000K	24°	AM037310055	4052899481053	4052899481060
LEDCOMFO TR 15W 857 24D 24X1 OSRAM	15W	5700K	24°	AM037320055	4052899481077	4052899481084
LEDCOMFO TR 15W 830 40D 24X1 OSRAM	15W	3000K	40°	AM037330055	4052899481091	4052899481107
LEDCOMFO TR 15W 840 40D 24X1 OSRAM	15W	4000K	40°	AM037340055	4052899480186	4052899480193
LEDCOMFO TR 15W 857 40D 24X1 OSRAM	15W	5700K	40°	AM037350055	4052899480209	4052899480216
LEDCOMFO TR 25W 830 15D 12X1 OSRAM	25W	3000K	15°	AM037360055	4052899480223	4052899480230
LEDCOMFO TR 25W 840 15D 12X1 OSRAM	25W	4000K	15°	AM037370055	4052899480247	4052899480254
LEDCOMFO TR 25W 857 15D 12X1 OSRAM	25W	5700K	15°	AM037380055	4052899480261	4052899480278
LEDCOMFO TR 25W 830 24D 12X1 OSRAM	25W	3000K	24°	AM037390055	4052899480285	4052899480292
LEDCOMFO TR 25W 840 24D 12X1 OSRAM	25W	4000K	24°	AM037400055	4052899480308	4052899480315
LEDCOMFO TR 25W 857 24D 12X1 OSRAM	25W	5700K	24°	AM037410055	4052899480322	4052899480339
LEDCOMFO TR 25W 830 40D 12X1 OSRAM	25W	3000K	40°	AM037420055	4052899480346	4052899480353
LEDCOMFO TR 25W 840 40D 12X1 OSRAM	25W	4000K	40°	AM037430055	4052899480360	4052899480377
LEDCOMFO TR 25W 857 40D 12X1 OSRAM	25W	5700K	40°	AM037440055	4052899480384	4052899480391

12/16 V1.0 · Specifications are subject to change without notice. Errors and omission excepted, always make sure to use the most recent release. 规格与性能视实际情况而定, 如有任何更改恕不另行通知。

皓睿LED吸顶/轨道射灯

订购信息

灯具 (射灯, 轨道安装)

产品型号	功率	色温	光束角	Material	EAN10订购代码	EAN40订购代码
LEDCOMFO TR 40W 830 15D 12X1 OSRAM	40W	3000K	15°	AM037450055	4052899480407	4052899480414
LEDCOMFO TR 40W 840 15D 12X1 OSRAM	40W	4000K	15°	AM037460055	4052899480421	4052899480438
LEDCOMFO TR 40W 857 15D 12X1 OSRAM	40W	5700K	15°	AM037470055	4052899480445	4052899480452
LEDCOMFO TR 40W 830 24D 12X1 OSRAM	40W	3000K	24°	AM037480055	4052899480469	4052899480476
LEDCOMFO TR 40W 840 24D 12X1 OSRAM	40W	4000K	24°	AM037490055	4052899480483	4052899480490
LEDCOMFO TR 40W 857 24D 12X1 OSRAM	40W	5700K	24°	AM037500055	4052899480513	4052899480520
LEDCOMFO TR 40W 830 40D 12X1 OSRAM	40W	3000K	40°	AM037510055	4052899480537	4052899480544
LEDCOMFO TR 40W 840 40D 12X1 OSRAM	40W	4000K	40°	AM037520055	4052899480551	4052899480568
LEDCOMFO TR 40W 857 40D 12X1 OSRAM	40W	5700K	40°	AM037530055	4052899480575	4052899480582

配件

产品型号	Material	EAN40订购代码
TRACK BLACK CIRCUITS-2 L1000 VS20 OSRAM	AM037540055	4052899482180
TRACK BLACK CIRCUITS-2 L1500 VS20 OSRAM	AM037550055	4052899482203
TRACK BLACK CIRCUITS-2 L2000 VS20 OSRAM	AM037560055	4052899482227
TRACK WHITE CIRCUITS-2 L1000 VS20 OSRAM	AM037570055	4052899482272
TRACK WHITE CIRCUITS-2 L1500 VS20 OSRAM	AM037580055	4052899482302
TRACK WHITE CIRCUITS-2 L2000 VS20 OSRAM	AM037590055	4052899482326
TRACK CONNECTOR BK TYPE I VS100 OSRAM	AM048750055	4052899489271
TRACK CONNECTOR BK TYPE L VS50 OSRAM	AM048760055	4052899489288
TRACK CONNECTOR BK TYPE CROSS VS25 OSRAM	AM048770055	4052899489301
TRACK CONNECTOR BK TYPE T VS50 OSRAM	AM049230055	4052899489295
TRACK CONNECTOR WT TYPE I VS100 OSRAM	AM048780055	4052899489318
TRACK CONNECTOR WT TYPE L VS50 OSRAM	AM048790055	4052899489325
TRACK CONNECTOR WT TYPE CROSS VS25 OSRAM	AM048800055	4052899489349
TRACK CONNECTOR WT TYPE T VS50 OSRAM	AM049240055	4052899489332