

授权合作伙伴:

Contact Us / 联系我们:

E-mail: ds_mktg@inventronicsglobal.com
www.inventronics-light.com

更多信息, 请关注微信公众号

Inventronics是OSRAM品牌的被许可人,
OSRAM是ams OSRAM的商标。



inventronics

CHN/版本号/2024/04 本手册仅作市场宣传, 如有更改, 恕不另行通知。具体参数及规格, 请以产品说明书为准。

www.inventronics-light.com



OSRAM Core Mini G2 COB 欧司朗 Core Mini G2 模组



04/2024

OSRAM

OSRAM Core Mini G2 COB

欧司朗 Core Mini G2 模组



产品系列

- 适用于筒灯和射灯等应用
- 高效率, 高性价比
- 灵活的流明输出选择
- 500/1000/1500/2000/3000/4000流明级别可选
- 高密度型号可选(1000HD, 2000HD)
- CRI>90 和 CRI>95 可选
- 行业标准尺寸, 缩短设计交付周期

应用领域

- 零售、商店、餐厅、酒店业等
- 画廊、博物馆等

产品名称	功率级别	尺寸(mm)	发光面 LES(mm)	最大电流 (mA)	推荐使用 电流(mA)	色容差	额定电流(mA)	显指色温	显指指数	输入电压 Vf (V)	光通量 (lm)	光效 (lm/w)	可选显指、色温
CORE-MINI-G2-500-9xx	8W	13.35x13.35	6	350	≤300	3 step	100	930	>90	32	405	127	927/930/940
CORE-MINI-G2-1000-9xx	12W	15.85x15.85	8.5	450	≤360	3 step	200	930	>90	34	830	122	927/930/940
CORE-MINI-G2-1500-9xx	20W	15.85x15.85	8.5	700	≤540	3 step	300	930	>90	34	1210	119	927/930/940
CORE-MINI-G2-2000-9xx	25W	17.85x17.85	12	900	≤720	3 step	400	930	>90	34	1680	124	927/930/935/940/950
CORE-MINI-G2-3000-9xx	30W	17.85x17.85	12	1100	≤900	3 step	500	930	>90	34	2071	122	927/930/935/940/950
CORE-MINI-G2-4000-9xx	40W	17.85x17.85	14	1600	≤1200	3 step	800	930	>90	34	3300	121	930/940/950
CORE-MINI-G2-1000HD-9xx(高密度)	12W	13.35x13.35	6	450	≤360	3 step	200	930	>90	34	780	115	927/930/940
CORE-MINI-G2-2000HD-9xx(高密度)	25W	15.85x15.85	8.5	900	≤720	3 step	400	930	>90	34	1530	113	927/930/940
CORE-MINI-G2-500-95xx	8W	13.35x13.35	6	350	≤300	3 step	100	9530	>95	32	381	119	9530/9540
CORE-MINI-G2-1000-95xx	12W	15.85x15.85	8.5	450	≤360	3 step	200	9530	>95	34	780	115	9530/9540
CORE-MINI-G2-1500-95xx	20W	15.85x15.85	8.5	700	≤540	3 step	300	9530	>95	34	1135	111	9530/9540
CORE-MINI-G2-2000-95xx	25W	17.85x17.85	12	900	≤720	3 step	400	9530	>95	34	1578	116	9530/9540
CORE-MINI-G2-3000-95xx	30W	17.85x17.85	12	1100	≤900	3 step	500	9530	>95	34	1938	114	9530/9540
CORE-MINI-G2-1000HD-95xx(高密度)	12W	13.35x13.35	6	450	≤360	3 step	200	9530	>95	34	735	108	9530/9540
CORE-MINI-G2-2000HD-95xx(高密度)	25W	15.85x15.85	8.5	900	≤720	3 step	400	9530	>95	34	1455	107	9530/9540
CORE-MINI-G2-2000-xxxUW(特殊色点)	25W	17.85x17.85	12	900	≤720	3 step	400	930UW	>90	34	1600	118	930UW/935UW
CORE-MINI-G2-3000-xxxUW(特殊色点)	30W	17.85x17.85	12	1100	≤900	3 step	500	930UW	>90	34	1972	116	930UW/935UW

推荐电源和COB 模组搭配

输出电流	输出电压	COB 模组											
		Core-Mini-G2-500	Core-Mini-G2-1000	Core-Mini-G2-1000HD	Core-Mini-G2-1500	Core-Mini-G2-2000	Core-Mini-G2-2000HD	Core-Mini-G2-3000	Core-Mini-G2-4000				
ELEMENT 6/220-240/150	150mA	24-42V	●										
ELEMENT 8/220-240/200	200mA	24-42V	●	●	●								
ELEMENT 10/220-240/250	250mA	24-42V	●	●	●	●							
ELEMENT 12/220-240/300	300mA	24-42V	●	●	●	●	●						
ELEMENT 15/220-240/350	350mA	24-42V		●	●	●	●	●					
ELEMENT 20/220-240/500	500mA	21-40V			●	●	●	●	●				
ELEMENT 25/220-240/600	600mA	21-40V				●	●	●	●	●			
ELEMENT 30/220-240/700	700mA	21-40V					●	●	●	●	●		
ELEMENT 33/220-240/800	800mA	21-40V						●	●	●	●	●	
ELEMENT 35/220-240/900	900mA	21-40V							●	●	●	●	●
ELEMENT 38/220-240/950	950mA	21-40V								●	●	●	●
ELEMENT 42/220-240/1050	1050mA	21-40V									●	●	●
ELEMENT 4/220-240/100 LPF	100mA	30-42V	●										
ELEMENT 6/220-240/150 LPF	150mA	30-42V	●										
ELEMENT 8/220-240/200 LPF	200mA	30-42V	●	●	●								
ELEMENT 10/220-240/250 LPF	250mA	30-42V	●	●	●	●							
ELEMENT 12/220-240/300 LPF	300mA	30-42V	●	●	●	●	●						
ELEMENT 15/220-240/350 LPF	350mA	30-42V		●	●	●	●	●					
ELEMENT 18/220-240/450 LPF	450mA	30-42V			●	●	●	●					

