



中国国家强制性产品认证证书

证书编号: 2020011002309578

委托人名称、地址

深圳莱福德科技股份有限公司
深圳市宝安区新桥街道新桥社区新和大道 26 号 B 栋 1 层-3 层(库拓智造云商产业园 F 栋 1-3 层)

生产者(制造商)名称、地址

深圳莱福德科技股份有限公司
深圳市宝安区新桥街道新桥社区新和大道 26 号 B 栋 1 层-3 层(库拓智造云商产业园 F 栋 1-3 层)

生产企业名称、地址

四川莱福德科技有限公司
四川省眉山市仁寿县视高经济开发区腾飞大道二段 4 号

产品名称和系列、规格、型号

LED 模块用交流电子控制装置(LED 控制装置, 控制端口调光 / 非控制端口调光, 独立式, 恒流模式, 安全特低电压, $t_a: 45^{\circ}\text{C}$, $t_c: 90^{\circ}\text{C}$, II 类, IP20, 适宜直接安装在普通可燃材料表面)

见附件。220-240V~ 50/60Hz

产品标准和技术要求

GB/T 17743-2017; GB 19510.1-2009; GB 19510.14-2009

上述产品符合强制性产品认证实施规则 CNCA-C10-01:2014 的要求,
特发此证。

发证日期: 2020 年 07 月 13 日 有效期至: 2023 年 06 月 20 日
证书有效期内本证书的有效性依据发证机构的定期监督获得保持。

本证书的相关信息可通过国家认监委网站 www.cnca.gov.cn 查询

经中国合格评定国家认可委员会认可 CNAS C001-P



主任:

陆杨

中国质量认证中心



中国国家强制性产品认证证书

附 录

证书编号: 2020011002309578

第 1 页 共 4 页

纸 号:

序号	产品型号	输入参数	输出参数	调光
1	LF-GSD020YG	220-240V~, 50/60Hz Max. 0.2A	单路输出 (CW或WW): 20-42V ---, Max. 59V ---, 250-500mA (恒流, 输出 电流可调节), 配套光源: Max. 21W LED 模块; 两路输 出 (CW+WW): 20-42V---, Max. 59V---, 两路总和: 250-500mA (恒流, 输出电流 可调节), 两路总和配套光 源: Max. 21W LED 模块	1. 拨码调光 2. DALI调光 3. PUSH开关 调光
2	LF-GSD012PF	220-240V~, 50/60Hz Max. 0.15A	20-42Vd. c. /20-36Vd. c., /20-32Vd. c. Max. 59Vd. c., 150-400mA, Max. 12.8W 单 路输出	1. 拨码调光 2. DALI调光 3. PUSH开关 调光
3	LF-GSD012PC0150H	220-240V~, 50/60Hz Max. 0.15A	20-42Vd. c., Max. 59Vd. c., 150mA, 6.3W 单路输出	1. DALI调光 2. PUSH开关 调光
4	LF-GSD012PC0200H	220-240V~, 50/60Hz Max. 0.15A	20-42Vd. c., Max. 59Vd. c., 200mA, 8.4W 单路输出	1. DALI调光 2. PUSH开关 调光

注: 此附录与证书同时使用时有效。



主 任:

陆 楠

中国质量认证中心



中国国家强制性产品认证证书

附 录

第 2 页 共 4 页

证书编号: 2020011002309578

纸 号:

5	LF-GSD012PC0250H	220-240V~, 50/60Hz Max. 0.15A	20-42Vd. c., Max. 59Vd. c., 250mA, 10.5W 单路输出	1. DALI调光 2. PUSH开关 调光
6	LF-GSD012PC0300H	220-240V~, 50/60Hz Max. 0.15A	20-42Vd. c., Max. 59Vd. c., 300mA, 12.6W 单路输出	1. DALI调光 2. PUSH开关 调光
7	LF-GSD012PC0350H	220-240V~, 50/60Hz Max. 0.15A	20-36Vd. c., Max. 59Vd. c., 350mA, 12.6W 单路输出	1. DALI调光 2. PUSH开关 调光
8	LF-GSD012PC0400H	220-240V~, 50/60Hz Max. 0.15A	20-32Vd. c., Max. 59Vd. c., 400mA, 12.8W 单路输出	1. DALI调光 2. PUSH开关 调光
9	LF-GSD020PF	220-240V~, 50/60Hz Max. 0.2A	20-42Vd. c., Max. 59Vd. c., 250-500mA, Max. 21W 单路 输出	1. 拨码调光 2. DALI调光 3. PUSH开关 调光
10	LF-GSD020PC0250H	220-240V~, 50/60Hz Max. 0.2A	20-42Vd. c., Max. 59Vd. c., 250mA, 10.5W 单路输出	1. DALI调光 2. PUSH开关 调光
11	LF-GSD020PC0300H	220-240V~, 50/60Hz Max. 0.2A	20-42Vd. c., Max. 59Vd. c., 300mA, 12.6W 单路输出	1. DALI调光 2. PUSH开关 调光
12	LF-GSD020PC0350H	220-240V~, 50/60Hz Max. 0.2A	20-42Vd. c., Max. 59Vd. c., 350mA, 14.7W 单路输出	1. DALI调光 2. PUSH开关 调光

注: 此附录与证书同时使用时有效。



主 任:

陆 楠

中国质量认证中心



中国国家强制性产品认证证书

附 录

第 3 页 共 4 页

证书编号: 2020011002309578

纸 号:

13	LF-GSD020PC0400H	220-240V~, 50/60Hz Max. 0.2A	20-42Vd. c., Max. 59Vd. c., 400mA, 16.8W 单路输出	1. DALI调光 2. PUSH开关 调光
14	LF-GSD020PC0450H	220-240V~, 50/60Hz Max. 0.2A	20-42Vd. c., Max. 59Vd. c., 450mA, 18.9W 单路输出	1. DALI调光 2. PUSH开关 调光
15	LF-GSD020PC0500H	220-240V~, 50/60Hz Max. 0.2A	20-42Vd. c., Max. 59Vd. c., 500mA, 21W 单路输出	1. DALI调光 2. PUSH开关 调光
16	LF-GSD030PC0400H	220-240V~, 50/60Hz Max. 0.3A	20-42Vd. c., Max. 59Vd. c., 400mA, 16.8W 单路输出	1. DALI调光 2. PUSH开关 调光
17	LF-GSD030PC0450H	220-240V~, 50/60Hz Max. 0.3A	20-42Vd. c., Max. 59Vd. c., 450mA, 18.9W 单路输出	1. DALI调光 2. PUSH开关 调光
18	LF-GSD030PC0500H	220-240V~, 50/60Hz Max. 0.3A	20-42Vd. c., Max. 59Vd. c., 500mA, 21W 单路输出	1. DALI调光 2. PUSH开关 调光
拨码调光: 型号LF-GSD020YG				

注: 此附录与证书同时使用时有效。



主 任:

陆 楠

中国质量认证中心



中国国家强制性产品认证证书

附 录

第 4 页 共 4 页

证书编号: 2020011002309578

纸 号:


ta	Vo DC	I rated(CC)	1	2	3	4
45°C	20V-42V	500mA	OFF	OFF	OFF	OFF
		450mA	OFF	OFF	ON	OFF
		400mA	OFF	ON	ON	OFF
		350mA	ON	OFF	OFF	OFF
		300mA	ON	OFF	ON	OFF
		250mA	ON	ON	OFF	OFF

型号LF-GSD012PF

ta	Vo DC	I rated(CC)	1	2	3
45°C	20-32V	400mA	OFF	OFF	OFF
	20-36V	350mA	OFF	OFF	ON
	20-42V	300mA	OFF	ON	OFF
	20-42V	250mA	OFF	ON	ON
	20-42V	200mA	ON	OFF	OFF
	20-42V	150mA	ON	OFF	ON

型号LF-GSD020PF

ta	Vo DC	I rated(CC)	1	2	3
45°C	20V-42V	500mA	OFF	OFF	OFF
		450mA	OFF	OFF	ON
		400mA	OFF	ON	OFF
		350mA	OFF	ON	ON
		300mA	ON	OFF	OFF
		250mA	ON	OFF	ON

备注: PF:>0.9C, ta=45°C, tc=90°C, , IP20;

注: 此附录与证书同时使用时有效。



主 任:

陆 楠

中国质量认证中心