



微信公众号



官网



扫码获取电子画册



POWER YOUR VISION
为您的愿景提供动力



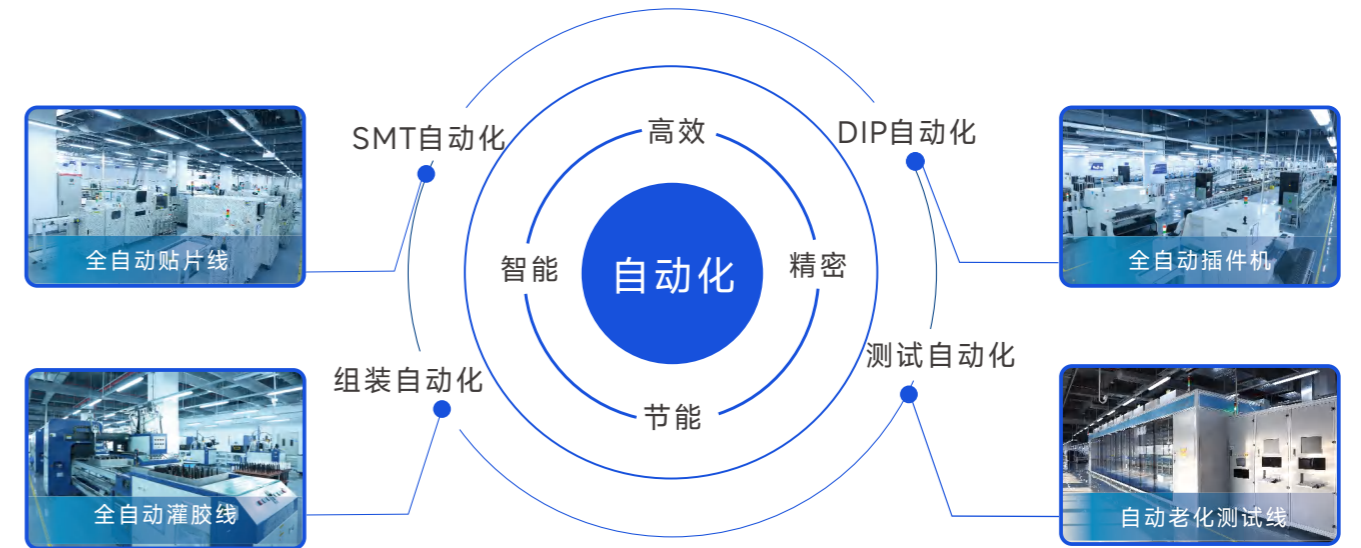
深圳市崧盛电子股份有限公司，成立于2011年，是一家集中、大功率LED驱动电源的研发、生产、销售与服务为一体的国家高新技术企业，产品广泛应用于国内外户外照明、工业照明、植物照明、体育照明等领域。公司于2021年6月首次公开发行股票并在创业板上市（股票简称：崧盛股份，股票代码：301002）。

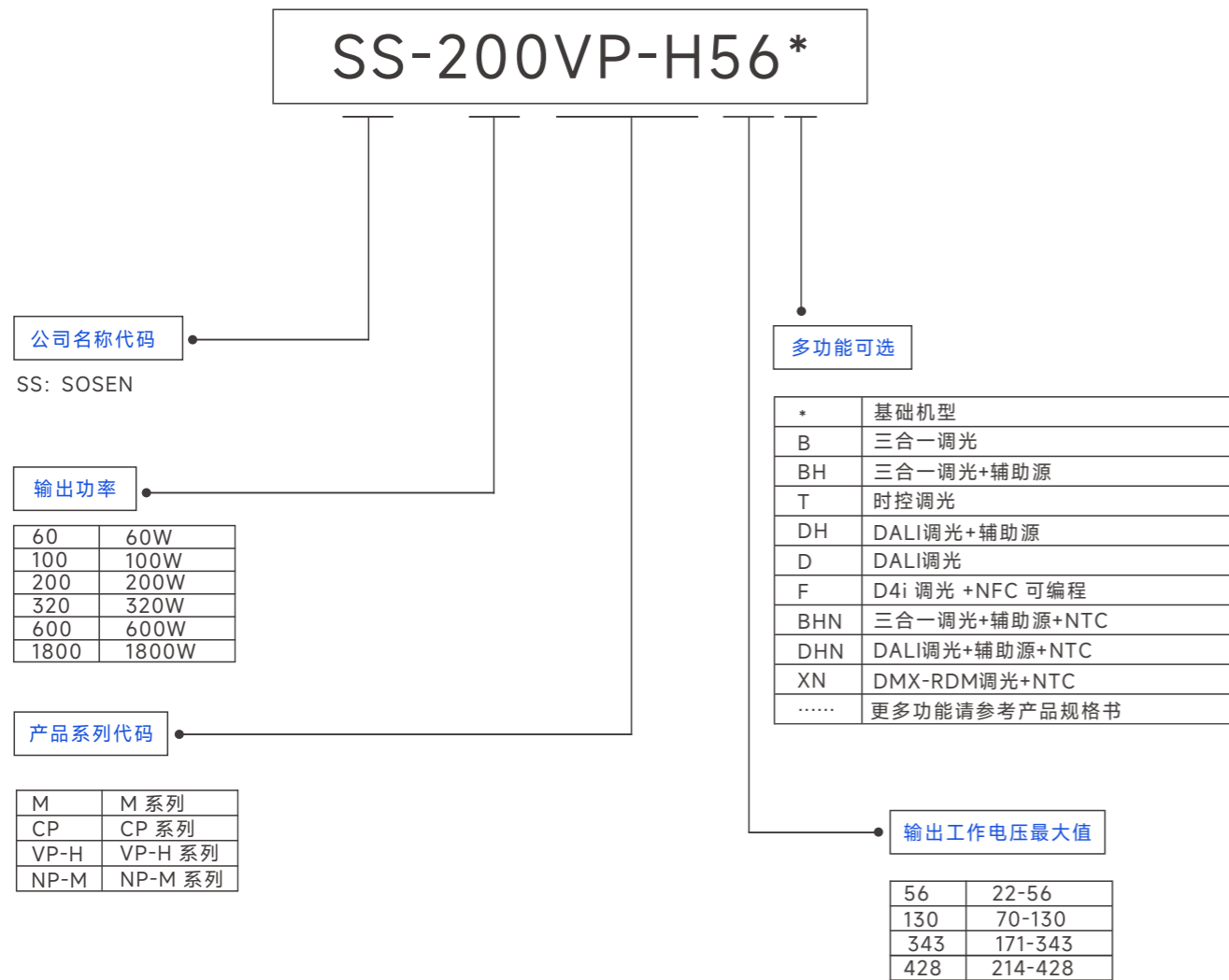
公司自主掌握LED驱动电源多项核心技术，设有企业技术中心，并获评广东省工程技术研究中心、广东省省级工业设计中心、深圳市企业技术中心、广东省制造业单项冠军产品企业荣誉称号。截至2025年底，公司及子公司拥有已授权专利153项，其中国内专利150项，国外专利3项；国内专利中发明专利52项，实用新型专利92项，外观设计专利6项；拥有注册商标79项，拥有软件著作权19项。同时，公司产品兼容多国的安规认证，取得了包括国内CCC和境外UL（北美）、ENEC（欧洲）、TUV（欧洲）、RCM（澳洲）、PSE（日本）、KC（韩国）等400余项产品认证证书。

公司总部位于被誉为全球创新之城的深圳，智能制造生产基地位于广东省中山市（7万余平方米），在香港、北美、东南亚设有子公司，营销网络覆盖全球大部分地区。凭借对市场需求的精准快速响应、持续的研发创新和优良的产品品质，“崧盛电源（Sosen）”在国内外享有较高的美誉度。

秉持“技术创新，可靠节能”的产品观，公司将持续开发高效节能、稳定可靠的LED驱动电源产品及技术解决方案，同时大力拓展新能源行业，以科技力量推动行业新变革。

POWER YOUR VISION





应用领域	户外照明	植物照明	体育照明	工业照明	商业照明	配件
系列	VH-E VH-E AUX VH-E D4i VH-A VH VP VP-H GA-E PA PA-H EP-M EP-S M MS AX	VP VP-H VP-E VP-G M MS L-N RUN RUN-M NP NP-M NP-ML NP-MC NH-EL/W NS-EL/W	VP MS NP NP-M NP-ML NS-V	CNH CNH-G SNH CNS	NH-V NH-V D4i NM-V NS EP-M EP-S	SPD

系列	特性	页码
VH-E	40-240W, 100-277Vac, 三合一调光, IP67	5
VH-E AUX	50-320W, 100-277Vac, 三合一调光, IP66/IP67, 12V辅助源	7
VH-E D4i	50-320W, 100-277Vac, D4i调光, IP66/IP67, Class I/Class II, 24V辅助源	9
VH-A	25-250W, 100-277Vac, 三合一调光, IP67, Class I/Class II	11
VH	75-240W, 100-277Vac, 三合一调光, IP67	13
GA-E	30-250W, 100-277Vac, 三合一调光/DALI-2调光, IP67, Class I/Class II	15
PA	22-220W, 220-240Vac, 三合一调光/D4i调光, IP20, Class I/Class II, 24V辅助源	17
PA-H	40-165W, 220-240Vac, 三合一调光/D4i调光, IP20, Class I/Class II, 24V辅助源	19
EP-M	55-190W, 120-347Vac, 三合一调光, Class 2, 12V辅助源	21
EP-S	55-100W, 277-480Vac, 三合一调光, Class 2, 12V辅助源	21
AX	恒压设计, 50-350W, 120-277Vac, IP67	23
VP	50-1500W, 100-277Vac, 三合一调光/DALI-2调光, 12V辅助源, IP67	25
VP-H	200-880W, 100-277Vac, 三合一调光/DALI-2调光, 12V辅助源, IP67	27
VP-E	600-1000W, 120-277Vac, 三合一调光, IP67	29
VP-G	730-1200W, 200-277Vac, 三合一调光/DALI-2调光, IP67	31
M	100-1000W, 200/220/277-480Vac, 三合一调光, 12V辅助源, IP67	33
MS	50-1200W, 200-480Vac, 三合一调光/DALI-2调光, 12V辅助源, IP66/IP67	35
L-N	非隔离, 650-1000W, 200-277Vac, 三合一调光, IP67	37
RUN	极窄型非隔离, 400-800W, 100-277Vac, 三合一调光, IP67	39
RUN-M	极窄型非隔离, 400-800W, 200-480Vac, 三合一调光, IP67	41
NH-EL/W	非隔离, 120-240W, 120-277Vac, 三合一调光	43
NS-EL/W	非隔离, 160/240W, 277-480Vac, 三合一调光	45
NP-MC	非隔离, 800-1600W, 200-480Vac, 三合一/RS-485/UART调光, IP67	47
NP	非隔离, 500-1200W, 100-277Vac, 三合一调光, IP67	49
NP-ML	非隔离, 500-1600W, 200-480Vac, 三合一调光, IP67	51
NP-M	非隔离, 680-1200W, 200-480Vac, 三合一调光/DALI-2/DMX调光, IP67	53
NS-V	非隔离, 600-1800W, 200-480Vac, 五合一调光, IP66	55
CNH	圆形非隔离, 100-320W, 100-277Vac, 三合一调光, 一键编程, 时控, 拨功率/色温/角度, IP65	57
CNH-G	圆形非隔离, 100-240W, 200-240Vac, IP65	59
SNH	圆形非隔离, 100-480W, 120-347Vac, 三合一调光, 一键编程, 时控, 拨功率/色温/角度, IP65	61
CNS	圆形非隔离, 100-320W, 277-480Vac, 三合一调光, 拨功率/色温/角度, IP65	63
NH-V	非隔离, 40-420W, 100-277Vac, 三合一调光, 一键编程, 时控, 12V辅助源	65
NH-V D4i	非隔离, 80-320W, 100-277Vac, D4i调光, NFC编程, 时控, 24V辅助源	67
NM-V	非隔离, 80-420W, 120-347Vac, 一键编程, 时控, 应急功能, 12V辅助源	69
NS	非隔离, 120-320W, 200-480Vac, 三合一调光, 拨功率/光控, 12V辅助源	71
SPD	10kV/12kV/20kV防雷器, IP67	73

VH-E系列-----40-240W, 100-277Vac, 三合一调光, IP67



特性

- ▶ 输入电压: 100-277Vac
- ▶ 效率高达94.5%
- ▶ 双级电路, 无频闪
- ▶ 可编程 (AOC, CLO, SSA, ELA)
- ▶ 10kV/6kV 防雷
- ▶ 三合一隔离调光, 正/负逻辑调光, 调光关断
- ▶ Type HL, 可用于危险场合
- ▶ 全方位保护: 短路/过温/过压
- ▶ IP67
- ▶ 质保5年

功率

40W 60W 75W 100W 150W 200W 240W

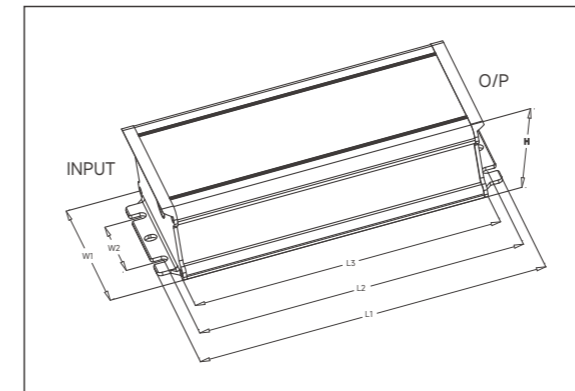
应用

路灯、壁灯、投光灯、隧道灯等

认证



尺寸



单位: mm

型号	L1	L2	L3	W1	W2	H
40VH-E	105	100	92	66	32	31.5
60VH-E	118	111	101	66	32	31.5
75/100VH-E	145	136	128	66	32	35
150/200VH-E	165	156	148	66	32	37
240VH-E	180	171	163	66	32	37

参数

输出功率(W)	型号	输出电压范围(V)	输出电流范围(A)	效率	功率因数	产品尺寸(L*W*H)mm
40	SS-40VH-E54B	27-54	0.10-1.10	86.0%	0.97	105*66*31.5
40	SS-40VH-E72B	36-72	0.10-0.80	86.5%	0.97	105*66*31.5
60	SS-60VH-E54B	27-54	0.35-1.67	87.5%	0.97	118*66*31.5
60	SS-60VH-E86B	43-86	0.35-1.10	87.5%	0.97	118*66*31.5
75	SS-75VH-E72B	36-72	0.35-1.50	91.0%	0.97	145*66*35
75	SS-75VH-E108B	54-108	0.1-1.05	91.0%	0.97	145*66*35
100	SS-100VH-E95B	48-95	0.35-1.50	91.0%	0.98	145*66*35
100	SS-100VH-E143B	72-143	0.1-1.05	91.0%	0.98	145*66*35
100	SS-100VH-E286B	143-286	0.1-0.55	91.0%	0.98	145*66*35
150	SS-150VH-E56B	28-56	0.7-4.2	93.0%	0.98	165*66*37
150	SS-150VH-E143B	72-143	0.35-1.50	93.5%	0.98	165*66*37
150	SS-150VH-E215B	108-215	0.1-1.05	94.0%	0.98	165*66*37
150	SS-150VH-E286B	143-286	0.1-0.7	94.0%	0.98	165*66*37
200	SS-200VH-E56B	28-56	0.7-5.6	93.0%	0.98	165*66*37
200	SS-200VH-E143B	72-143	0.35-2.10	94.5%	0.98	165*66*37
200	SS-200VH-E191B	95-191	0.35-1.50	94.5%	0.98	165*66*37
200	SS-200VH-E286B	143-286	0.1-1.05	94.5%	0.98	165*66*37
240	SS-240VH-E56B	28-56	0.7-6.7	94.0%	0.98	180*66*37
240	SS-240VH-E229B	114-229	0.35-1.50	94.5%	0.98	180*66*37
240	SS-240VH-E343B	171-343	0.1-1.05	94.5%	0.98	180*66*37

注: B, 三合一调光 (0-10/PWM/电阻)
更多产品信息, 请参考规格书

VH-E AUX系列---50-320W, 100-277Vac, 三合一调光, IP66/IP67



特征

- ▶ 输入电压:100-277Vac
- ▶ 效率高达94%
- ▶ 恒流设计, 无频闪
- ▶ 可编程(AOC, CLO, SSA, ELA)
- ▶ 10kV/6kV 防雷
- ▶ 三合一隔离调光, 调光关断
- ▶ 正负逻辑调光
- ▶ 辅助源: 12Vdc
- ▶ 待机功耗≤ 0.5W
- ▶ Class 2 (≤100W) / Class P
- ▶ Type HL, 可用于危险场合
- ▶ 全方位保护: 短路/过温/过压/过功率
- ▶ IP66/IP67
- ▶ 质保5年

功率

50W 75W 100W 150W 200W 240W 320W

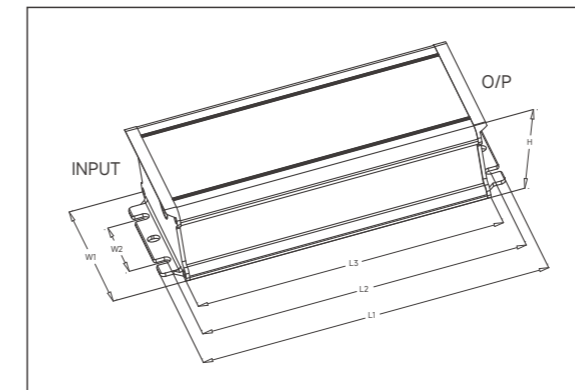
应用

路灯、高杆灯、集鱼灯、植物灯、体育灯

认证



尺寸



单位: mm

型号	L1	L2	L3	W1	W2	H
50VH-E	122	113	105	66	27	35
75VH-E	143	134	126	66	27	35
100VH-E	149	140	132	66	27	35
150VH-E	179	170	162	66	27	37
200VH-E	189	180	172	66	27	37
240VH-E	219	210	202	66	27	37
320VH-E	243	235	226	76.5	50	38.5

参数

输出功率(W)	型号	输出电压范围(V)	输出电流范围(A)	效率	功率因数	产品尺寸(L*W*H)mm
50	SS-50VH-E54BH	18-54	0.35-1.5	91.0%	0.96	122*66*35
75	SS-75VH-E54BH	18-54	0.35-2.2	91.5%	0.96	143*66*35
100	SS-100VH-E54BH	18-54	0.35-2.8	92.0%	0.96	149*66*35
150	SS-150VH-E56BH	18-56	0.35-4.2	93.5%	0.96	179*66*37
200	SS-200VH-E56BH	18-56	0.7-5.6	93.5%	0.96	189*66*37
240	SS-240VH-E56BH	18-56	0.7-6.7	93.5%	0.96	219*66*37
320	SS-320VH-E56BH	18-56	0.7-8.0	94.0%	0.96	243*76.5*38.5

注: BH, 三合一调光 (0-10V/PWM/电阻) +辅助源
更多产品信息, 请参考规格书

VH-E D4i系列-----50-320W, 100-277Vac, D4i调光, IP66/IP67, Class I/Class II



特性

- ▶ 输入电压: 100-277Vac
- ▶ 效率高达94%
- ▶ 恒流设计, 无频闪
- ▶ NFC编程 (CLO, ELA, TIM)
- ▶ 10kV/6kV 防雷
- ▶ 隔离辅助供电: 24V/0.125A (峰值功率: 6W)
- ▶ DALI-2 & D4i认证
- ▶ LED模组过温保护
- ▶ 待机功耗<0.5W
- ▶ 内置16Vdc、DALL总线电源供电
- ▶ 内置AC功率计量, 精度高达±1%
- ▶ 兼容Class I 和 Class II灯具
- ▶ 全方位保护: 短路/过温/过压/过功率
- ▶ IP66/IP67
- ▶ 质保5年

功率

50W 75W 100W 150W 200W 240W 320W

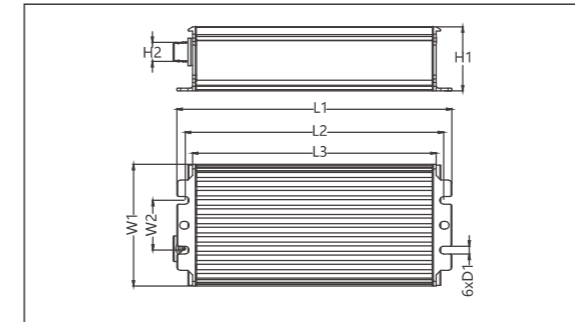
应用

路灯、隧道灯、投光灯、泛光灯、高杆灯、工矿灯、体育灯等

认证



尺寸



单位: mm

型号	L1	L2	L3	W1	W2	W3	H
50VH-E	122	113	105	66	27	14.4	34.75
75VH-E	143	134	126	66	27	14.4	34.75
100VH-E	149	140	132	66	27	14.4	34.75
150VH-E	179	170	162	66	27	14.4	37
200VH-E	189	180	172	66	27	14.4	37
240VH-E	219	210	202	66	27	27	37
320VH-E	243	235	226	76.5	50	50	38.5

参数

输出功率(W)	型号	输出电压范围(V)	输出电流范围(A)	效率	功率因数	产品尺寸(L*W*H)mm
50	SS-50VH-E54*	18-54	0.35-1.5	91.0%	0.97	122*66*35
75	SS-75VH-E54*	18-54	0.35-2.2	91.5%	0.97	143*66*35
100	SS-100VH-E54*	18-54	0.35-2.8	92.0%	0.97	149*66*35
150	SS-150VH-E56*	18-56	0.35-4.2	93.5%	0.97	179*66*37
200	SS-200VH-E56*	18-56	0.7-5.6	93.5%	0.97	189*66*37
240	SS-240VH-E56*	18-56	0.7-6.7	93.5%	0.97	219*66*37
320	SS-320VH-E56*	18-56	0.7-8.0	93.5%	0.97	243*76.5*38.5

注: *=F, D4i调光 (Class I)
FE, D4i调光 (Class II)
更多产品信息, 请参考规格书

VH-A系列-----25-250W, 100-277Vac, 三合一调光, IP67, Class I/Class II



特性

- ▶ 输入电压: 100-277Vac
- ▶ 效率高达94.5%
- ▶ 双级电路, 无频闪 (≥75W)
- ▶ 两线编程 (AOC, CLO, SSA, ELA)
- ▶ 10kV/6kV 防雷
- ▶ 三合一隔离调光, 正/负逻辑调光, 调光关断
- ▶ 兼容Class I 和 Class II灯具
- ▶ 全方位保护: 短路/过温/过压
- ▶ IP67
- ▶ 质保5年

功率

25W 40W 60W 75W 100W 150W 200W 250W

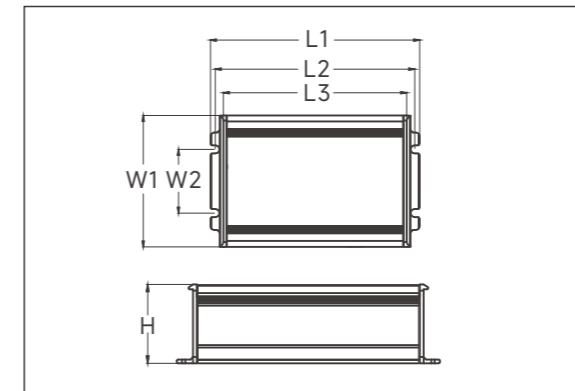
应用

路灯、隧道灯、投光灯、泛光灯、高杆灯、工矿灯等

认证



尺寸



单位: mm

型号	L1	L2	L3	W1	W2	H
25/40/60VH-A	105	100	92	66	32	31.5
75/100VH-A	138	129	121	66	32	35
150VH-A	165	158	149	66	32	35
200VH-A	165	158	149	66	32	37
250VH-A	180	171	163	66	32	37

参数

输出功率(W)	型号	输出电压范围(V)	输出电流范围(A)	效率	功率因数	产品尺寸(L*W*H)mm
25	SS-25VH-A62*	30-62	0.1-0.66	87.0%	0.97	105*66*31.5
40	SS-40VH-A62*	30-62	0.35-1.05	88.0%	0.97	105*66*31.5
60	SS-60VH-A54*	27-54	0.35-1.67	89.0%	0.97	105*66*31.5
60	SS-60VH-A86*	43-86	0.35-1.1	90.0%	0.97	105*66*31.5
75	SS-75VH-A62*	30-62	0.35-2.1	88.5%	0.97	138*66*35
75	SS-75VH-A108*	54-108	0.1-1.05	90.5%	0.97	138*66*35
100	SS-100VH-A62*	30-62	0.35-2.85	90.0%	0.97	138*66*35
100	SS-100VH-A143*	71-143	0.1-1.05	91.0%	0.97	138*66*35
150	SS-150VH-A62*	30-62	0.35-3.75	92.0%	0.97	165*66*35
150	SS-150VH-A215*	107-215	0.1-1.05	94.0%	0.97	165*66*35
200	SS-200VH-A62*	30-62	0.7-5.0	93.0%	0.97	165*66*37
200	SS-200VH-A286*	143-286	0.1-1.05	94.5%	0.97	165*66*37
250	SS-250VH-A358*	179-358	0.1-1.05	94.5%	0.97	180*66*37

注: *=B, 三合一调光 (0-10V/PWM/电阻) (Class I)
BE, 三合一调光 (0-10V/PWM/电阻) (Class II)
更多产品信息, 请参考规格书

VH系列-----75-240W, 100-277Vac, 三合一调光, IP67



特性

- ▶ 输入电压: 100-277Vac
- ▶ 效率高达95%
- ▶ 可编程 (AOC, CLO, SSA, ELA)
- ▶ 10kV/6kV 防雷
- ▶ 三合一隔离调光, 正/负逻辑调光, 调光关断
- ▶ Type HL, 可用于危险场合
- ▶ 全方位保护: 短路/过温/过压/过功率
- ▶ IP67
- ▶ 质保8年

功率

75W 100W 150W 200W 240W

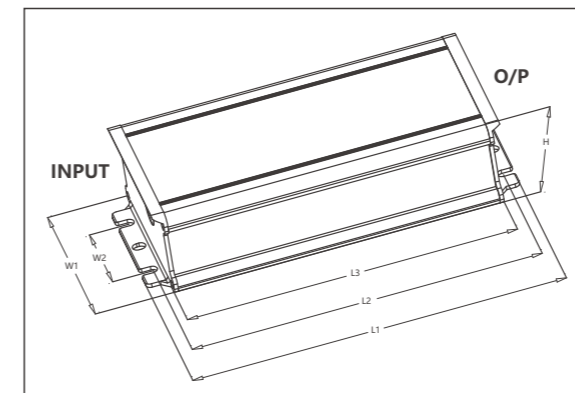
应用

路灯、壁灯、投光灯、隧道灯等

认证



尺寸



单位: mm

型号	L1	L2	L3	W1	W2	H
75/100VH	145	136	128	66	32	35
150VH	165	156	148	66	32	37
200VH	180	171	163	66	32	37
240VH	195	186	178	66	32	39

参数

输出功率(W)	型号	输出电压范围(V)	输出电流范围(A)	效率	功率因数	产品尺寸(L*W*H)mm
75	SS-75VH-56B	28-56	0.35-2.1	90.5%	0.97	145*66*35
96	SS-100VH-56B	28-56	0.35-2.66	90.5%	0.97	145*66*35
150	SS-150VH-56B	28-56	0.7-4.2	93.0%	0.98	165*66*37
200	SS-200VH-56B	28-56	0.7-5.6	94.0%	0.98	180*66*37
240	SS-240VH-56B	28-56	0.7-6.7	95.0%	0.98	195*66*39

注: B, 三合一调光 (0-10/PWM/电阻)
更多产品信息, 请参考规格书

GA-E系列-----30-250W, 100-277Vac, 三合一调光/DALI-2调光, IP67, Class I/Class II



特性

- ▶ 输入电压: 100-277Vac
- ▶ 满功率范围: 180-277Vac
- ▶ 效率高达94.5%
- ▶ 双级电路, 无频闪
- ▶ 可编程 (AOC, CLO, SSA, ELA) , NFC编程 (DALI-2版本)
- ▶ 10kV/6kV 防雷
- ▶ 三合一隔离调光/DALI-2, 正/负逻辑调光, 调光关断
- ▶ 兼容Class I 和 Class II灯具
- ▶ 全方位保护: 短路/过温/过压/过功率
- ▶ IP67
- ▶ 质保5年

功率

30W 50W 75W 100W 150W 200W 250W

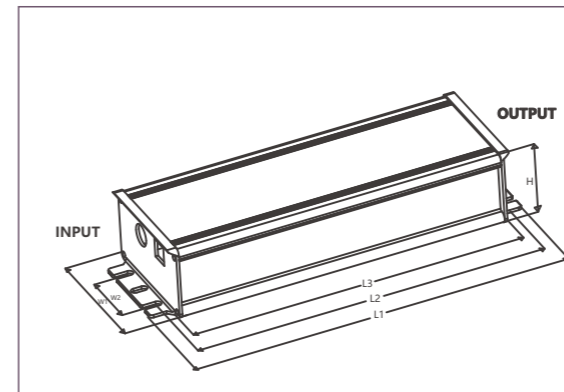
应用

路灯、隧道灯、投光灯、泛光灯、高杆灯、工矿灯、植物灯、球场灯等

认证



尺寸



单位: mm

型号	L1	L2	L3	W1	W2	H
30/50GA-E	105	100	92	66	32	31.5
75/100GA-E	138	129	121	66	32	35
150GA-E	165	156	148	66	32	35
200GA-E	165	156	148	66	32	37
250GA-E	180	171	163	66	32	37

参数

输出功率(W)	型号	输出电压范围(V)	输出电流范围(A)	效率	功率因数	产品尺寸(L*W*H)mm
75	SS-75GA-E143B/BE	72-143	0.1-0.7	89.0%	0.97	138*66*35
100	SS-100GA-E95B/BE	48-95	0.35-1.5	90.0%	0.97	138*66*35
150	SS-150GA-E143B/BE	72-143	0.35-1.5	92.5%	0.97	165*66*35
200	SS-200GA-E378B/BE	189-378	0.1-0.7	94.0%	0.97	165*66*37
250	SS-250GA-E453B/BE	236-453	0.1-0.7	94.5%	0.97	180*66*37
30	SS-30GA-E62*	30-62	0.1-0.8	87.0%	0.97	105*66*31.5
30	SS-30GA-E100*	50-100	0.1-0.5	87.0%	0.97	105*66*31.5
50	SS-50GA-E62*	30-62	0.1-1.3	88.0%	0.97	105*66*31.5
50	SS-50GA-E100*	50-100	0.1-0.8	88.5%	0.97	105*66*31.5
75	SS-75GA-E62*	30-62	0.35-2.1	88.0%	0.97	138*66*35
75	SS-75GA-E108*	54-108	0.1-1.05	89.0%	0.97	138*66*35
100	SS-100GA-E62*	30-62	0.35-2.85	89.0%	0.97	138*66*35
100	SS-100GA-E143*	71-143	0.1-1.05	90.0%	0.97	138*66*35
150	SS-150GA-E62*	30-62	0.35-3.75	91.5%	0.97	165*66*35
150	SS-150GA-E215*	107-215	0.1-1.05	93.0%	0.97	165*66*35
200	SS-200GA-E62*	30-62	0.7-5.0	92.0%	0.97	165*66*37
200	SS-200GA-E286*	143-286	0.1-1.05	94.0%	0.97	165*66*37
250	SS-250GA-E62*	30-62	0.7-6.25	92.5%	0.97	180*66*37
250	SS-250GA-E358*	179-358	0.1-1.05	94.0%	0.97	180*66*37

注: *=B, 三合一调光(0-10V/PWM/电阻) (Class I)
 BE, 三合一调光(0-10V/PWM/电阻) (Class II)
 D, DALI调光 (Class I)
 DE, DALI调光 (Class II)
 更多产品信息, 请参考规格书

PA系列-----22-220W, 220-240Vac, 三合一调光/D4i调光, IP20, Class I/Class II



特性

- ▶ 输入电压: 220-240Vac
- ▶ 效率高达95%
- ▶ 双级电路, 无频闪
- ▶ NFC编程 (AOC, CLO, SSA, ELA)
- ▶ 10kV/6kV 防雷
- ▶ 调光方式: 三合一隔离调光 (0-10V), D4i(DALI-2), AC调光, 时控
- ▶ 辅助源: 24Vdc (PA-F)
- ▶ LED模组&驱动器过温保护
- ▶ 内置整灯电量计量和状态监控
- ▶ 待机功耗<0.5W
- ▶ 兼容Class I 和 Class II灯具
- ▶ IP20 (适合IP54以上灯具)
- ▶ 符合ZHAGA 13接口规格
- ▶ 质保5年 (三合一调光版本)/质保8年 (D4i版本)

功率

22W 40W 75W 110W 120W 165W 220W

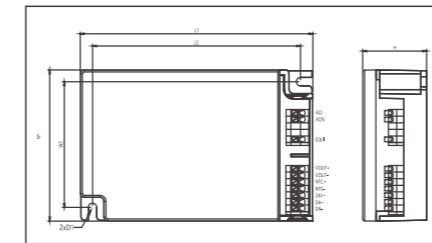
应用

路灯、隧道灯、投光灯、泛光灯、高杆灯、工矿灯、球场灯等

认证



尺寸



单位: mm

型号	L1	L2	W1	W2	H
22PA-B/40PA-B	123	111	79	/	31
40PA-F/75PA-B/110PA-B	133	122	77	/	37
75PA-F/110PA-F	150	133	90	70	37
165PA-B/165PA-F/220PA-F	171	160	101	90	35

参数

输出功率(W)	型号	输出电压范围(V)	输出电流范围(A)	效率	功率因数	产品尺寸(L*W*H)mm
22	SS-22PA-32B	12-32	0.35-1.05	85.0%	0.98	123*79*31
40	SS-40PA-54B	20-54	0.35-1.05	88.0%	0.98	123*79*31
75	SS-75PA-108B	38-108	0.35-1.05	91.0%	0.98	133*77*37
110	SS-110PA-160B	55-160	0.35-1.05	92.0%	0.98	133*77*37
165	SS-165PA-235B	90-235	0.35-1.05	92.0%	0.98	171*101*35
40	SS-40PA-57F	19-57	0.3-1.05	90.5%	0.98	133*77*37
40	SS-40PA-133F	44-133	0.2-0.45	90.5%	0.98	133*77*37
75	SS-75PA-114F	36-114	0.2-1.05	92.0%	0.98	150*90*37
75	SS-75PA-178F	56-178	0.2-0.7	93.0%	0.98	150*90*37
110	SS-110PA-160F	52-160	0.2-1.05	93.0%	0.98	150*90*37
165	SS-165PA-236F	79-236	0.2-1.05	94.0%	0.98	171*101*35
220	SS-220PA-314F	104-314	0.2-1.05	94.5%	0.98	171*101*35

注: B, 三合一调光 (0-10V/PWM/电阻)
 F, D4i调光+NFC编程
 更多产品信息, 请参考规格书

PA-H系列---40-165W, 220-240Vac, 三合一调光/D4i调光, IP20, Class I/Class II



特性

- ▶ 输入电压: 220-240Vac
- ▶ 效率高达95%
- ▶ 双级电路, 无频闪
- ▶ 支持NFC整箱烧录 (PA-HF系列)
- ▶ NFC编程 (AOC, CLO, SSA, ELA)
- ▶ 10kV/6kV 防雷
- ▶ 调光方式: 三合一隔离调光 (0-10V), D4i(DALI-2), AC调光, 时控
- ▶ 辅助源: 24Vdc(PA-HF)
- ▶ LED模组&驱动器过温保护
- ▶ 内置整灯电量计量和状态监控
- ▶ 待机功耗<0.5W
- ▶ 兼容Class I 和 Class II灯具
- ▶ IP20 (适合IP54以上灯具)
- ▶ 符合ZHAGA 13接口规格
- ▶ 质保5年 (三合一调光版本)/质保8年 (D4i版本)

功率

40W 60W 80W 120W 165W

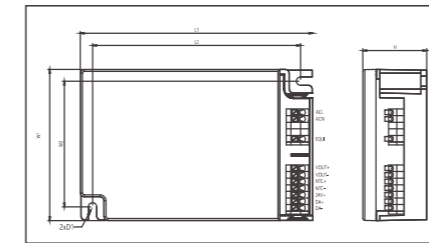
应用

路灯、隧道灯、投光灯、泛光灯、高杆灯、工矿灯、球场灯等

认证



尺寸



单位: mm

型号	L1	L2	W1	W2	H
40/80PA-HB	123	111	79	/	31
120/165PA-HB	133	122	77	/	37
40/60/80PA-HF	123	110	79	66.5	33.8
120PA-HF	133	122	77	38.5	40
165PA-HF	150	133	90	70	40

参数

输出功率(W)	型号	输出电压范围(V)	输出电流范围(A)	效率	功率因数	产品尺寸(L*W*H)mm
40	SS-40PA-H57B	19-57	0.2-1.05	89.0%	0.98	123*79*31
80	SS-80PA-H114B	38-114	0.2-1.05	91.0%	0.98	123*76*31
120	SS-120PA-H172B★	57-172	0.2-1.05	94.0%	0.98	133*77*37
165	SS-165PA-H236B★	79-236	0.2-1.05	94.0%	0.98	133*77*37
40	40PA-H80F	20-80	0.2-1.05	92.0%	0.98	123*79*33.8
60	60PA-H120F	40-120	0.2-1.05	92.5%	0.98	123*79*33.8
80	80PA-H160F	38-160	0.2-1.05	93.5%	0.98	123*79*33.8
120	120PA-H240F	57-240	0.2-1.05	94.5%	0.98	133*77*40
165	165PA-H330F	110-330	0.2-1.05	95.0%	0.98	150*90*40

注: B, 三合一调光 (0-10V/PWM/电阻) +NFC编程
 F, D4i调光+NFC编程
 ★, 产品开发中
 更多产品信息, 请参考规格书

EP-M/EP-S系列-----55-190W, 120-347/277-480Vac, 三合一调光, Class 2



EP-M
EP-S

特性

- ▶ 输入电压: 120-347Vac (EP-M), 277-480Vac (EP-S)
- ▶ 效率高达92.5%
- ▶ 双级电路, 无频闪
- ▶ 可编程 (AOC, CLO, SSA, ELA)
- ▶ 6kV/6kV 防雷
- ▶ 三合一隔离调光, 正/负逻辑调光, 调光关断
- ▶ 辅助源: 12Vdc
- ▶ 待机功耗<0.5W
- ▶ Class 2 & Class P
- ▶ 质保5年

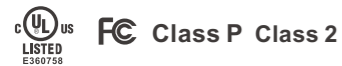
功率

EP-M: 55W 75W 100W 150W 190W
EP-S: 55W 75W 100W

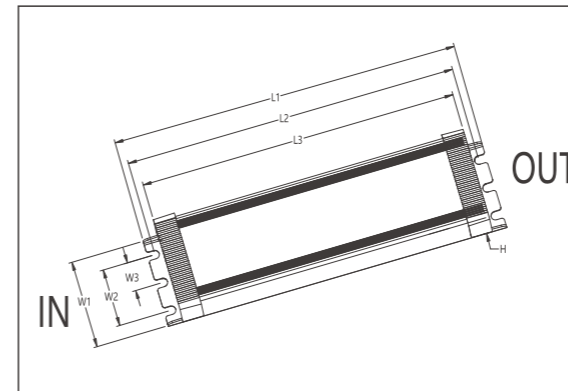
应用

路灯、隧道灯、投光灯、泛光灯、高杆灯、工矿灯、植物灯、球场灯等

认证



尺寸



单位: mm

型号	L1	L2	L3	W1	W2	W3	H
55EP-M	164	156	150	45.5	28	14	31
75/100EP-M	220	212	206	45.5	28	14	31
150EP-M	285	277	271	45.5	28	14	31
190EP-M	360	352	346	45.5	28	14	31
55EP-S	200	192	186	45.5	28	14	31
75/100EP-S	220	212	206	45.5	28	14	31

参数

输出功率(W)	型号	输出电压范围(V)	输出电流范围(A)	效率	功率因数	产品尺寸(L*W*H)mm
55	SS-55EP-M54BH	18-54	0.2-1.8	88.0%	0.95	164*45.5*31
75	SS-75EP-M54BH	18-54	0.2-2.1	88.0%	0.95	220*45.5*31
100	SS-100EP-M54BH	18-54	0.35-2.75	90.0%	0.95	220*45.5*31
75X2	SS-150EP-M54BH2	18-54	0.35-2.1	92.5%	0.95	285*45.5*31
75X2	SS-150EP-M54BHB2	18-54	0.35-2.1	92.5%	0.95	285*45.5*31
95X2	SS-190EP-M54BH2	18-54	0.35-2.64	92.5%	0.95	360*45.5*31
95X2	SS-190EP-M54BHB2	18-54	0.35-2.64	92.5%	0.95	360*45.5*31
55	SS-55EP-S54BH	18-54	0.2-1.52	86.5%	0.97	200*45.5*31
75	SS-75EP-S54BH	18-54	0.2-2.1	88.0%	0.97	220*45.5*31
100	SS-100EP-S54BH	18-54	0.35-2.75	89.0%	0.97	220*45.5*31

注: BH, 三合一调光 (0-10V/PWM/电阻) +辅助源
BH2, 三合一调光 (0-10V/PWM/电阻) +辅助源, 两路输出
BHB2, 三合一调光 (0-10V/PWM/电阻) +辅助源, 两路输出, 拨码调功率
更多产品信息, 请参考规格书

AX系列-----恒压设计, 50-350W, 120-277Vac, IP67



特性

- ▶ 输入电压:120-277Vac
- ▶ 效率高达 94%
- ▶ 无频闪
- ▶ 6kV/4kV防雷(10kV/6kV可选)
- ▶ 全方位保护: 短路/过温/过压
- ▶ IP67
- ▶ 5年质保

功率

50W 75W 90W 100W 150W 200W 250W 350W

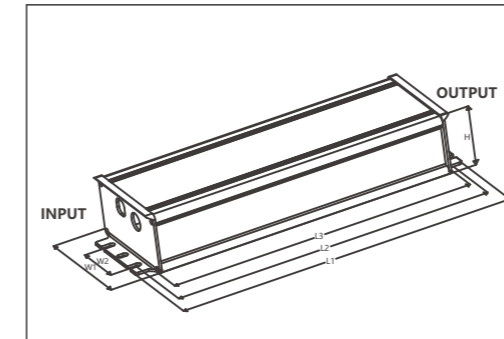
应用

灯带, 景观亮化, 广告标识

认证



尺寸



单位: mm

型号	L1	L2	L3	W1	W2	H
50/75/90/100AX	105	100	92	66	32	31.5
150AX	138	129.1	121	66	32	35
200/250AX	165	156.1	148	66	32	37
350AX	243	238	230	76.5	53.8	38.5

参数

输出功率(W)	型号	输出电压范围(V)	输出电流范围(A)	效率	功率因数	产品尺寸(L*W*H)mm
50	SS-50AX-12	12	0-4.16	85.8%	0.98	105*66*31.5
50	SS-50AX-24	24	0-2.08	86.8%	0.98	105*66*31.5
75	SS-75AX-12	12	0-6.25	90.0%	0.98	105*66*31.5
75	SS-75AX-24	24	0-3.15	90.5%	0.98	105*66*31.5
90	SS-90AX-24	24	0-3.75	93.5%	0.98	105*66*31.5
100	SS-100AX-12	12	0-8.4	92.5%	0.98	105*66*31.5
100	SS-100AX-24	24	0-4.2	93.0%	0.98	105*66*31.5
150	SS-150AX-12	12	0-12.5	91.5%	0.98	138*66*35
150	SS-150AX-24	24	0-6.25	93.0%	0.98	138*66*35
200	SS-200AX-12	12	0-16.7	92.0%	0.98	165*66*37
200	SS-200AX-24	24	0-8.4	93.0%	0.98	165*66*37
250	SS-250AX-12	12	0-20.83	93.0%	0.98	165*66*37
250	SS-250AX-24	24	0-10.42	93.0%	0.98	165*66*37
350	SS-350AX-24	24	0-14.6	94.0%	0.98	243*76.5*38.5
350	SS-350AX-48	48	0-7.3	94.0%	0.98	243*76.5*38.5

更多产品信息, 请参考规格书

VP系列-----50-1500W, 100-277Vac, 三合一调光/DALI-2调光, 12V辅助源, IP67



特性

- ▶ 输入电压: 100-277Vac
- ▶ 效率高达95.5%
- ▶ 恒功率设计, 无频闪
- ▶ 可编程 (AOC, CLO, ELA, SSA)
- ▶ 10kV/6kV 防雷
- ▶ 三合一隔离调光, DALI-2, 调光关断
- ▶ 辅助源: 12Vdc
- ▶ Type HL, 可用于危险场合
- ▶ 全方位保护: 短路/过温/过压
- ▶ IP67
- ▶ 质保5年 (8年可选)

功率

50W 75W 100W 150W 200W 240W 320W 400W
500W 600W 650W 720W 730W 1000W 1500W

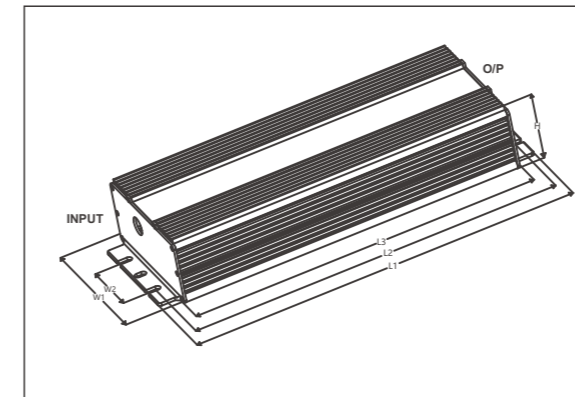
应用

路灯、高杆灯、集鱼灯、植物灯、球场灯等

认证



尺寸



单位: mm

型号	L1	L2	L3	W1	W2	H
50VP	138	129	121	66	32	35.5
75VP	179	164	154	66	32	35.5
100VP	193	178	169	66	32	35.5
150VP	209	196	182	71	34	39.6
200VP	244	229	219	71	34	39.6
240VP	254	241	230	71	34	39.6
320/400VP	252	238.3	225	89.5	40	44.5
500VP	260.8	247.3	234	125	78	43.5
600/720VP	282	267	261.2	144	97	49.5
650/730VP	430	416.5	403.2	89.5	40	44.5
1000VP	440	426.5	413.2	89.5	40	44.5
1500VP	489	475	464	90	40	49

参数

输出功率(W)	型号	输出电压范围(V)	输出电流范围(A)	效率	功率因数	产品尺寸(L*W*H)mm
50	SS-50VP-56*	22-56	0.35-1.56	86.0%	0.95	138*66*35.5
50	SS-50VP-72*	28-72	0.35-1.4	87.0%	0.95	138*66*35.5
75	SS-75VP-56*	22-56	0.35-2.4	88.0%	0.95	179*66*35.5
75	SS-75VP-108*	54-108	0.1-1.05	90.0%	0.95	179*66*35.5
100	SS-100VP-56*	22-56	0.35-3.0	90.0%	0.95	193*66*35.5
100	SS-100VP-143*	72-143	0.1-1.05	92.0%	0.95	193*66*35.5
150	SS-150VP-56*	22-56	0.35-4.2	92.0%	0.95	209*71*39.6
150	SS-150VP-143*	72-143	0.35-1.5	92.0%	0.95	209*71*39.6
150	SS-150VP-215*	108-215	0.1-1.05	93.0%	0.95	209*71*39.6
200	SS-200VP-56*	22-56	0.7-5.6	92.0%	0.95	244*71*39.6
200	SS-200VP-190*	95-190	0.35-1.5	92.5%	0.95	244*71*39.6
200	SS-200VP-286*	143-286	0.1-1.05	92.5%	0.95	244*71*39.6
240	SS-240VP-56*	22-56	0.7-6.67	92.5%	0.95	254*71*39.6
240	SS-240VP-228*	114-228	0.35-1.5	93.0%	0.95	254*71*39.6
240	SS-240VP-343*	171-343	0.1-1.05	93.5%	0.95	254*71*39.6
320	SS-320VP-56*	22-56	1.05-8.4	94.0%	0.95	252*89.5*44.5
320	SS-320VP-228*	114-228	0.35-1.75	93.5%	0.95	252*89.5*44.5
320	SS-320VP-428*	214-428	0.1-1.05	94.0%	0.95	252*89.5*44.5
400	SS-400VP-56*	28-56	1.05-8.35	94.0%	0.95	252*89.5*44.5
400	SS-400VP-228*	114-228	0.35-2.5	95.0%	0.95	252*89.5*44.5
500	SS-500VP-56*	22-56	1.4-11.4	94.5%	0.95	260.8*125*43.5
500	SS-500VP-228*	114-228	0.35-2.8	94.5%	0.95	260.8*125*43.5
500	SS-500VP-428*	214-428	0.35-1.4	95.0%	0.95	260.8*125*43.5
600	SS-600VP-42*	20-42	1.7-16.7	93.0%	0.95	282*144*49.5
600	SS-600VP-56*	22-56	1.25-12.5	95.0%	0.95	282*144*49.5
600	SS-600VP-190*	95-190	0.7-4.2	95.0%	0.95	282*144*49.5
600	SS-600VP-286*	143-286	0.35-2.8	95.0%	0.95	282*144*49.5
600	SS-600VP-428*	214-428	0.35-1.75	95.0%	0.95	282*144*49.5
650	SS-650VP-56BH/BHB	28-56	1.4-13.5	95.0%	0.95	430*89.5*44.5
720	SS-720VP-56*	28-56	1.5-15.0	95.0%	0.95	282*144*49.5
730	SS-730VP-56BH/BHB	28-56	1.75-15.2	95.0%	0.95	430*89.5*44.5
1000	SS-1000VP-54BH	28-56	2.1-20.8	95.0%	0.95	440*89.5*44.5
1000	SS-1000VP-56BH/BHB	28-56	2.1-20.8	95.0%	0.95	440*89.5*44.5
1500	SS-1500VP-56BH/BHB	36-56	3.15-31.25	95.5%	0.95	489*90*49

注: *=BH, 三合一调光 (0-10V/PWM/时控) +辅助源
 BHN, 三合一调光 (0-10V/PWM/电阻) +辅助源+NTC
 DH, DALI调光+辅助源
 DHN, DALI调光+辅助源+NTC
 BHB, 一体化植物灯电源, 带档位调光, RJ25网络接口可实现联网调光 (仅限320/400/650/730/1000/1500VP-56)
 更多产品信息, 请参考规格书

VP-H系列-----200-880W, 100-277Vac, 三合一调光/DALI-2调光, 12V辅助源, IP67



特性

- ▶ 输入电压: 100-277Vac
- ▶ 效率高达95%
- ▶ 恒功率设计, 无频闪
- ▶ 可编程 (AOC, CLO, ELA, SSA, NTC)
- ▶ 10kV/6kV 防雷
- ▶ 三合一隔离调光, DALI-2, 调光关断
- ▶ 辅助源: 12Vdc
- ▶ Type HL, 可用于危险场合
- ▶ 全方位保护: 短路/过温/过压
- ▶ IP67
- ▶ 质保5年 (8年可选)

功率

200W 240W 320W 500W 680W 880W

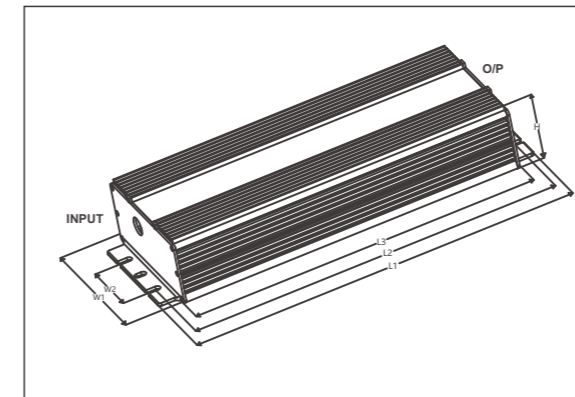
应用

球场灯、集鱼灯、植物灯等

认证



尺寸



单位: mm

型号	L1	L2	L3	W1	W2	H
200VP-H	209	196	182	71	34	39.6
240VP-H	244	229	219	71	34	39.6
320VP-H	254	241	230	71	34	42.7
500VP-H	262	251	240	105	60	44.5
680VP-H	272	261	250	125	78	44.5
880VP-H	276	265	254	144	97	49.5

参数

输出功率(W)	型号	输出电压范围(V)	输出电流范围(A)	效率	功率因数	产品尺寸(L*W*H)mm
200	SS-200VP-H56*	36-56	0.7-4.35	92.5%	0.95	209*71*39.6
240	SS-240VP-H56*	36-56	0.7-5.22	93.0%	0.95	244*71*39.6
320	SS-320VP-H56*	36-56	0.7-6.7	93.5%	0.95	254*71*42.7
500	SS-500VP-H56*	28-56	1.4-11.4	95.0%	0.97	262*105*44.5
680	SS-680VP-H56*	28-56	1.4-14.16	95.0%	0.97	272*125*44.5
680	SS-680VP-H200*	100-200	0.7-4.53	95.0%	0.95	272*125*44.5
880	SS-880VP-H56*	28-56	2.1-20.0	95.0%	0.97	276*144*49.5
880	SS-880VP-H200*	100-200	0.7-5.86	95.0%	0.97	276*144*49.5

注: *=BH, 三合一调光 (0-10V/PWM/电阻) +辅助源
 DH, DALI调光+辅助源, (DALI调光仅320/500/680/880W)
 BHN, 三合一调光 (0-10V/PWM/电阻) +辅助源+NTC
 DHN, DALI调光+辅助源+NTC
 更多产品信息, 请参考规格书

VP-E系列-----600-1000W, 120-277Vac, 三合一调光, IP67



特性

- ▶ 输入电压: 120-277Vac
- ▶ 效率高达96%
- ▶ 植物灯专属设计
- ▶ 可编程 (AOC, CLO, SSA, ELA, NTC)
- ▶ 10kV/6kV 防雷
- ▶ 三合一隔离调光, 调光关断
- ▶ 待机功耗<0.5W, 调光关断@230Vac
- ▶ 辅助源: 12Vdc
- ▶ RJ25+旋钮+面板连接器可选
- ▶ Type HL, 可用于危险场合
- ▶ 全方位保护: 短路/过温/过压
- ▶ IP67
- ▶ 质保5年

功率

600W 800W 1000W

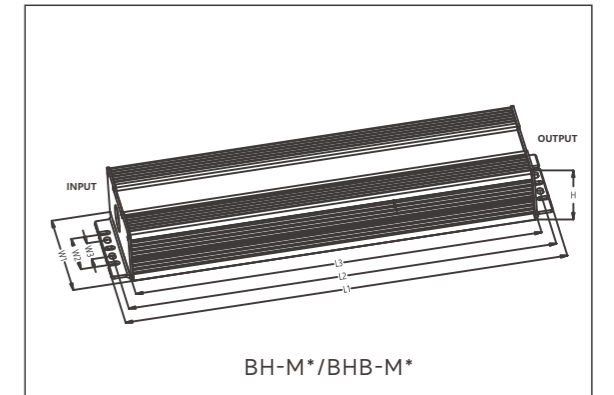
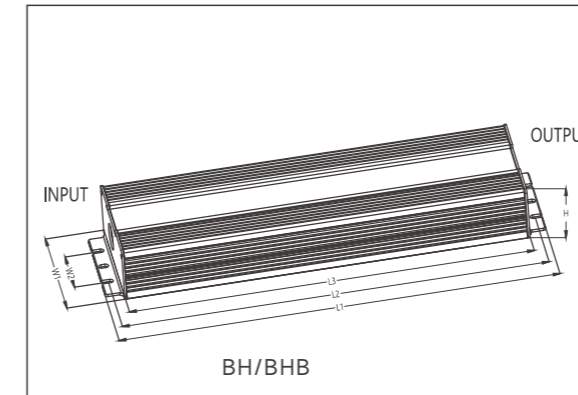
应用

植物灯、球场灯、广场灯、集鱼灯等

认证



尺寸



单位: mm

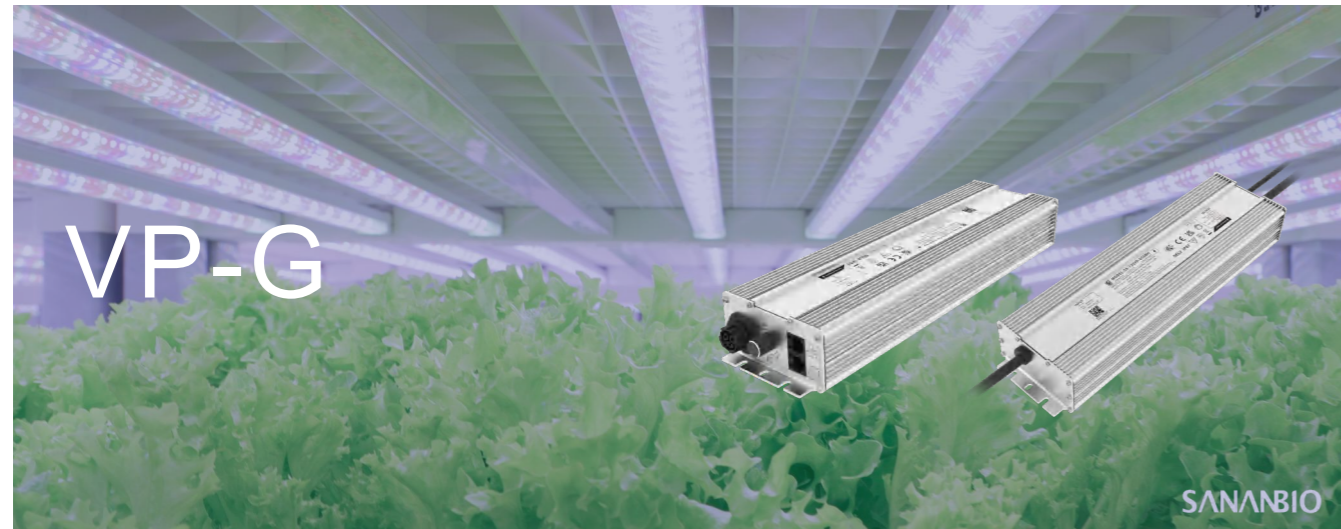
型号	L1	L2	L3	W1	W2	W3	H
600VP-E56BH	325	312	297	89.5	40	/	44.5
600VP-E56BHB	335	325	308	89.5	40	/	44.5
600VP-E56BH-M*/BHB-M*	335	325	308	89.5	40	21	44.5
800VP-E56BH	380	367	354	89.5	40	/	44.5
800VP-E56BHB	390	377	364	89.5	40	/	44.5
800VP-E56BH-M*/BHB-M*	390	377	364	89.5	40	21	44.5
1000VP-E56BH/BHB	461	447	436	89.5	40	/	49
1000VP-E56BH-M*/BHB-M*	461	447	436	89.5	40	21	49

参数

输出功率(W)	型号	输出电压范围(V)	输出电流范围(A)	效率	功率因数	产品尺寸(L*W*H)mm
600	SS-600VP-E56*	28-56	1.4-12.5	95.5%	0.95	325*89.5*44.5 (BH/BHN)
						335*89.5*44.5 (BHB/BH-M*/BHB-M*)
800	SS-800VP-E56*	28-56	1.75-16.7	95.5%	0.95	380*89.5*44.5 (BH/BHN)
						390*89.5*44.5 (BHB/BH-M*/BHB-M*)
1000	SS-1000VP-E56*	28-56	2.1-20.8	96.0%	0.95	461*89.5*49

注: *=BH, 三合一调光 (0-10V/PWM/时控) +辅助源
 BHN, 三合一调光 (0-10V/PWM/时控) +辅助源+NTC
 BHB, 一体化植物灯电源, 带档位调光, RJ25网络接口可实现联网调光
 BHB-M*, 一体化植物灯电源, 带档位调光, RJ25网络接口可实现联网调光, 输入M19/输出M19面板连接器
 BH-M*, 输入M19/输出M19/调光辅助源M12面板连接器
 更多产品信息, 请参考规格书

VP-G系列-----730-1200W, 200-277Vac, 三合一调光/DALI-2调光, IP67



特性

- ▶ 输入电压: 200-277Vac
- ▶ 效率高达95.5%
- ▶ 植物灯专属设计
- ▶ 可编程 (AOC, CLO, SSA, ELA, NTC)
- ▶ 10kV/6kV 防雷
- ▶ 三合一隔离调光, DALI-2(1200VP-G), 调光关断
- ▶ 待机功耗<0.5W, 调光关断@230Vac
- ▶ 辅助源: 12Vdc
- ▶ RJ25+旋钮+面板连接器可选
- ▶ Type HL, 可用于危险场合
- ▶ 全方位保护: 短路/过温/过压
- ▶ IP67
- ▶ 质保5年

功率

730W 800W 1000W 1200W

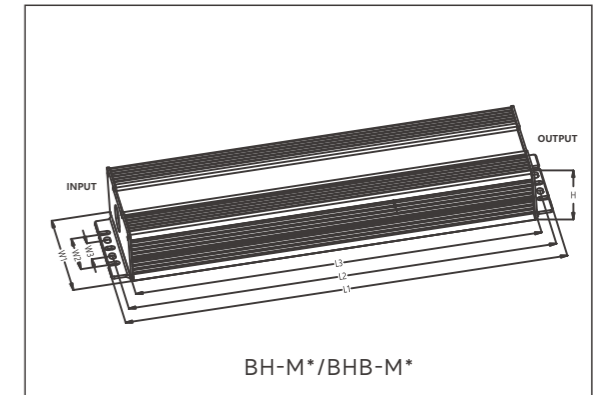
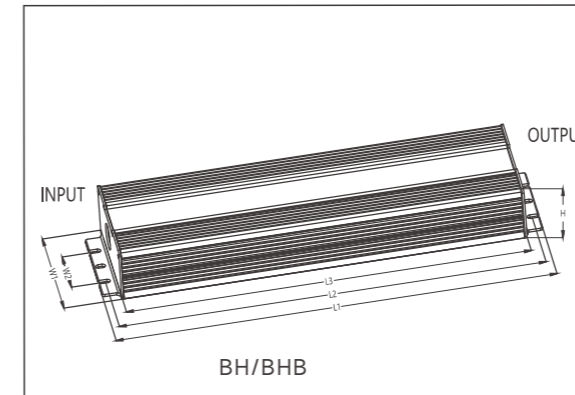
应用

植物灯、球场灯、广场灯、集鱼灯等

认证



尺寸



单位: mm

型号	L1	L2	L3	W1	W2	W3	H
730/800VP-G56BH/BHN	325	312	297	89.5	40	/	44.5
730/800VP-G56BHB	335	325	308	89.5	40	/	44.5
730/800VP-G56BH-M*/BHB-M*	335	325	308	89.5	40	21	44.5
1000VP-G56BH/BHN	380	367	354	89.5	40	/	44.5
1000VP-G56BHB	390	377	364	89.5	40	/	44.5
1000VP-G56BH-M*/BHB-M*	390	377	364	89.5	40	21	44.5
1200VP-G	310	299	288	144	97	/	49.5
1200VP-GL56BH/BHB/BHN	461	447	436	89.5	40	/	49
1200VP-GL56BH-M*/BHB-M*	461	447	436	89.5	40	21	49

参数

输出功率(W)	型号	输出电压范围(V)	输出电流范围(A)	效率	功率因数	产品尺寸(L*W*H)mm
730	SS-730VP-G56*	28-56	1.75-15.2	95.5%	0.95	325*89.5*44.5 (BH/BHN)
						335*89.5*44.5 (BHB/BH-M*/BHB-M*)
800	SS-800VP-G56*	28-56	1.75-16.7	95.5%	0.95	325*89.5*44.5 (BH/BHN)
						335*89.5*44.5 (BHB/BH-M*/BHB-M*)
1000	SS-1000VP-G56*	28-56	2.1-20.8	95.5%	0.95	380*89.5*44.5 (BH/BHN)
						390*89.5*44.5 (BHB/BH-M*/BHB-M*)
1200	SS-1200VP-G200*	100-200	1.05-8.0	95.0%	0.97	310*144*49.5
1200	SS-1200VP-GL56*	28-56	2.8-25.0	95.5%	0.95	461*89.5*49

注: * = BH, 三合一调光 (0-10V/PWM/时控) + 辅助源
 DH, DALI调光+辅助源 (仅限1200VP-G)
 BHN, 三合一调光 (0-10V/PWM/时控) + 辅助源+NTC
 DHN, DALI调光+辅助源+NTC (仅限1200VP-G)
 BHB, 一体化植物灯电源, 带档位调光, RJ25网络接口可实现联网调光 (1200VP-G除外)
 BHB-M*, 一体化植物灯电源, 带档位调光, RJ25网络接口可实现联网调光, 输入M19/输出M19面板连接器 (1200VP-G除外)
 BH-M*, 输入M19/输出M19/调光辅助源M12面板连接器 (1200VP-G除外)
 更多产品信息, 请参考规格书

M系列-----100-1000W, 200/220/277-480Vac, 三合一调光, 12V辅助源, IP67



特性

- ▶ 输入电压: 277-480Vac/220-480Vac (600/800M) /200-480Vac (680/880M)
- ▶ 效率高达96.5%
- ▶ 恒功率设计, 无频闪
- ▶ 可编程 (AOC, CLO, SSA, ELA)
- ▶ 10kV/6kV 防雷
- ▶ 三合一隔离调光, 调光关断
- ▶ 辅助源: 12Vdc
- ▶ Class 2 (100M) /Class P
- ▶ Type HL, 可用于危险场合
- ▶ 全方位保护: 短路/过温/输入欠压
- ▶ IP67
- ▶ 质保5年

功率

100W 150W 240W 320W 600W 680W 800W 880W 1000W

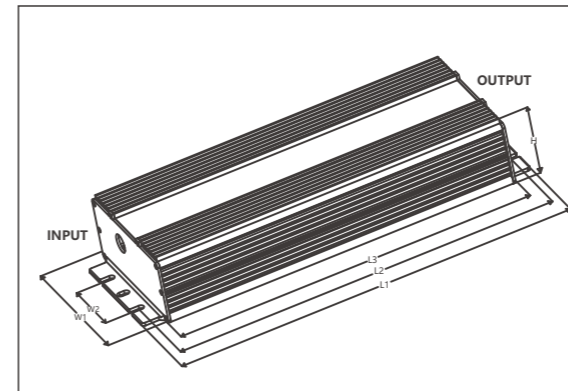
应用

路灯、投光灯、植物灯、球场灯、高杆灯等

认证



尺寸



单位: mm

型号	L1	L2	L3	W1	W2	H
100/150M	221	206	197	71	34	39.6
240M	254	241	230	71	34	39.6
320M	261.8	248.3	235	89.5	40	44.5
600M	288	266.7	255.2	144	97	49.5
680M	430	416.5	403.2	89.5	40	44.5
800M	288	266.7	261.2	144	97	49.5
880/1000M	440	426.5	413.2	89.5	40	44.5

参数

输出功率(W)	型号	输出电压范围(V)	输出电流范围(A)	效率	功率因数	产品尺寸(L*W*H)mm
96	SS-100M-56BH	22-56	0.35-2.97	89.0%	0.95	221*71*39.6
100	SS-100M-185BH	75-185	0.1-1.05	90.0%	0.95	221*71*39.6
150	SS-150M-56BH	22-56	0.35-4.2	90.0%	0.95	221*71*39.6
150	SS-150M-215BH	85-215	0.1-1.4	91.0%	0.95	221*71*39.6
240	SS-240M-56BH	22-56	0.7-6.7	92.0%	0.95	254*71*39.6
240	SS-240M-228BH	114-228	0.35-1.75	93.0%	0.95	254*71*39.6
240	SS-240M-343BH	171-343	0.1-1.05	93.0%	0.95	254*71*39.6
320	SS-320M-56BH	32-56	0.7-8.4	92.0%	0.95	261.8*89.5*44.5
320	SS-320M-228BH	114-228	0.35-1.75	93.0%	0.95	261.8*89.5*44.5
320	SS-320M-428BH	214-428	0.1-1.05	93.0%	0.95	261.8*89.5*44.5
600	SS-600M-56BH	22-56	1.25-12.5	95.5%	0.98	288*144*49.5
600	SS-600M-190BH	95-190	0.7-4.2	95.5%	0.98	288*144*49.5
600	SS-600M-286BH	143-286	0.35-2.8	95.5%	0.98	288*144*49.5
600	SS-600M-428BH	214-428	0.35-1.75	95.5%	0.98	288*144*49.5
680	SS-680M-56BH	36-56	1.4-14.2	95.0%	0.98	430*89.5*44.5
800	SS-800M-56BH	28-56	1.67-16.7	96.0%	0.95	288*144*49.5
800	SS-800M-190BH	95-190	0.7-5.26	95.5%	0.95	288*144*49.5
800	SS-800M-380BH	190-380	0.35-2.6	96.0%	0.95	288*144*49.5
880	SS-880M-56BH	28-56	1.8-18.3	96.5%	0.98	440*89.5*44.5
880	SS-880M-205BH	110-205	0.8-5.0	96.5%	0.98	440*89.5*44.5
1000	SS-1000M-56BH	28-56	2.1-20.8	96.0%	0.98	440*89.5*44.5

注: BH, 三合一调光 (0-10V/PWM/电阻) +辅助源
更多产品信息, 请参考规格书

MS系列-----50-1200W, 200-480Vac, 三合一调光/DALI-2调光, 12V辅助源, IP66/IP67



特性

- ▶ 输入电压: 200-480Vac
- ▶ 效率高达96%
- ▶ 恒功率设计, 无频闪
- ▶ 可编程 (AOC, CLO, SSA, ELA, NTC)
- ▶ 10kV/6kV 防雷
- ▶ 三合一隔离调光, DALI-2 (500-1200W), 调光关断
- ▶ 辅助源: 12Vdc
- ▶ Type HL, 可用于危险场合
- ▶ LED模组&驱动器过温保护
- ▶ 全方位保护: 短路/过温/输入欠压
- ▶ IP66/IP67
- ▶ 质保5年

功率

50W 75W 95W 150W 200W 240W 320W 500W 680W 880W 1200W

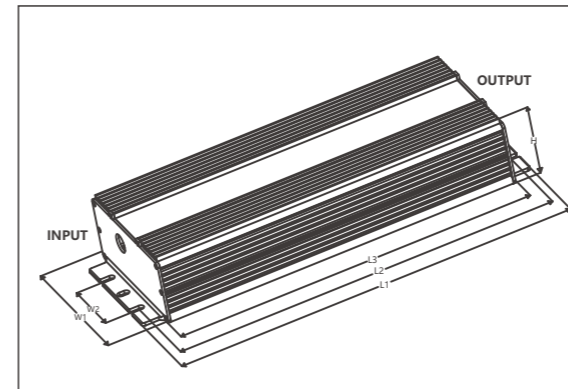
应用

路灯、隧道灯、投光灯、高杆灯、工矿灯、植物灯、球场灯、集鱼灯等

认证



尺寸



单位: mm

型号	L1	L2	L3	W1	W2	H
50/75MS	142	134	125	76.5	27	36.7
95MS	148	140	131	76.5	27	36.7
150MS	178	170	161	76.5	27	38.5
200MS	190	182	173	76.5	27	38.5
240MS	218	210	201	76.5	27	38.5
320MS	243	235	224	85	50	44.5
500MS	262	251	240	105	60	44.5
680MS	272	261	250	125	78	44.5
880MS	276	265	254	144	97	49.5
1200MS	310	292	282	144	97	49.5

参数

输出功率(W)	型号	输出电压范围(V)	输出电流范围(A)	效率	功率因数	产品尺寸(L*W*H)mm
50	SS-50MS-54*	17-54	0.35-1.5	87.0%	0.96	142*76.5*36.7
75	SS-75MS-54*	17-54	0.35-2.2	88.5%	0.96	142*76.5*36.7
95	SS-95MS-54*	17-54	0.35-2.8	90.0%	0.96	148*76.5*36.7
150	SS-150MS-56*	18-56	0.35-4.2	91.5%	0.96	178*76.5*38.5
200	SS-200MS-56*	18-56	0.7-5.6	92.0%	0.96	190*76.5*38.5
240	SS-240MS-56*	18-56	0.7-6.7	92.0%	0.96	218*76.5*38.5
320	SS-320MS-56*	18-56	0.7-8.0	94.0%	0.96	243*85*44.5
500	SS-500MS-200*	100-200	0.35-3.33	95.5%	0.95	262*105*44.5
500	SS-500MS-290*	145-290	0.35-2.38	95.5%	0.95	262*105*44.5
500	SS-500MS-400*	200-400	0.35-1.67	96.0%	0.95	262*105*44.5
680	SS-680MS-145*	73-145	0.7-6.3	94.5%	0.95	272*125*44.5
680	SS-680MS-200*	100-200	0.7-4.53	95.5%	0.95	272*125*44.5
680	SS-680MS-290*	145-290	0.35-3.23	96.0%	0.95	272*125*44.5
680	SS-680MS-400*	200-400	0.35-2.27	96.5%	0.95	272*125*44.5
880	SS-880MS-200*	100-200	0.7-5.86	96.0%	0.95	276*144*49.5
880	SS-880MS-290*	145-290	0.7-4.19	96.0%	0.95	276*144*49.5
880	SS-880MS-400*	200-400	0.7-2.93	96.5%	0.95	276*144*49.5
1200	SS-1200MS-200*	100-200	1.05-8.0	96.0%	0.95	310*144*49.5
1200	SS-1200MS-290*	145-290	0.7-5.71	96.0%	0.95	310*144*49.5
1200	SS-1200MS-400*	200-400	0.7-4.0	96.0%	0.95	310*144*49.5

注: *=BH, 三合一调光 (0-10V/PWM/电阻) +辅助源
 DH, DALI调光+辅助源 (500-1200W)
 BHN, 三合一调光 (0-10V/PWM/电阻) +辅助源+NTC
 DHN, DALI调光+辅助源+NTC (500-1200W)
 更多产品信息, 请参考规格书

户外/植物/体育照明

户外/植物/体育照明

L-N系列-----非隔离, 650-1000W, 200-277Vac, 三合一调光, IP67



特性

- ▶ 输入电压: 200-277Vac
- ▶ 效率高达96.5%
- ▶ 非隔离设计, 无频闪
- ▶ 可编程 (AOC, CLO, SSA, ELA)
- ▶ 6kV/6kV 防雷
- ▶ 待机功耗<0.5W
- ▶ 三合一调光, 调光关断
- ▶ 辅助源: 12Vdc
- ▶ 全方位保护: 短路/过温/输入欠压
- ▶ IP67
- ▶ 质保5年

功率

650W 800W 1000W

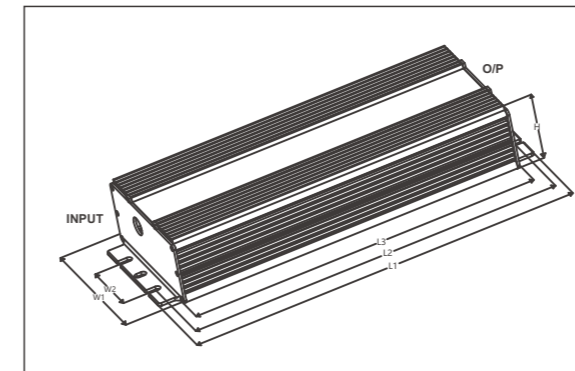
应用

植物灯、球场灯、集鱼灯等

认证



尺寸



单位: mm

型号	L1	L2	L3	W1	W2	H
650L-N	252	238.3	225	89.5	40	44.5
800L-N	280	266.5	253.2	89.5	40	44.5
1000L-N	368.3	354.8	341.5	89.5	40	44.5

参数

输出功率(W)	型号	输出电压范围(V)	输出电流范围(A)	效率	功率因数	产品尺寸(L*W*H)mm
650	SS-650L-N360BH	210-360	0.35-2.7	96.0%	0.98	252*89.5*44.5
800	SS-800L-N360BH	210-360	0.7-3.33	96.5%	0.95	280*89.5*44.5
1000	SS-1000L-N360BH	210-360	0.7-4.17	96.5%	0.95	368.3*89.5*44.5

注: BH, 三合一调光 (0-10V/PWM/电阻) +辅助源
 更多产品信息, 请参考规格书

RUN系列-----极窄型非隔离, 400-800W, 100-277Vac, 三合一调光, IP67



特性

- ▶ 输入电压: 100-277Vac
- ▶ 效率高达97%
- ▶ 极窄型外观设计
- ▶ 非隔离设计, 双级电路, 无频闪
- ▶ 可编程 (AOC, CLO, SSA, ELA)
- ▶ 6kV/6kV 防雷
- ▶ 三合一隔离调光, 调光关断
- ▶ 辅助源: 12Vdc
- ▶ 全方位保护: 短路/过温
- ▶ IP67
- ▶ 质保5年

功率

400W 600W 800W

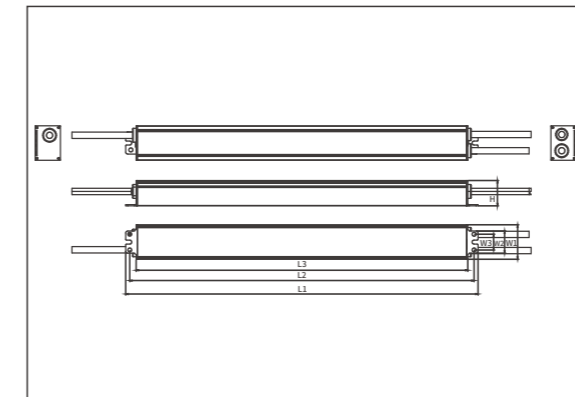
应用

植物灯、工矿灯、集鱼灯等

认证



尺寸



单位: mm

型号	L1	L2	L3	W1	W2	H
400RUN	390	380	364	43.5	20	32
600RUN	445	435	419	43.5	20	32
800RUN	508	498	482	43.5	20	38

参数

输出功率(W)	型号	输出电压范围(V)	输出电流范围(A)	效率	功率因数	产品尺寸(L*W*H)mm
400	SS-400RUN-400BH	200-400	0.35-1.74	95.5%	0.98	390*43.5*32
600	SS-600RUN-400BH	200-400	0.35-2.6	95.5%	0.98	445*43.5*32
800	SS-800RUN-360BH	200-360	0.35-3.47	96.0%	0.97	508*43.5*38

注: BH, 三合一调光 (0-10V/PWM/电阻) +辅助源
 更多产品信息, 请参考规格书

RUN-M系列-----极窄型非隔离, 400-800W, 200-480Vac, 三合一调光, IP67



特性

- ▶ 输入电压: 200-480Vac
- ▶ 效率高达97%
- ▶ 极窄型外观设计
- ▶ 非隔离设计, 双级电路, 无频闪
- ▶ 可编程 (AOC, CLO, SSA, ELA)
- ▶ 6kV/6kV 防雷
- ▶ 三合一隔离调光, 调光关断
- ▶ 辅助源: 12Vdc
- ▶ 全方位保护: 短路/过温
- ▶ IP67
- ▶ 质保5年

功率

400W 600W 800W

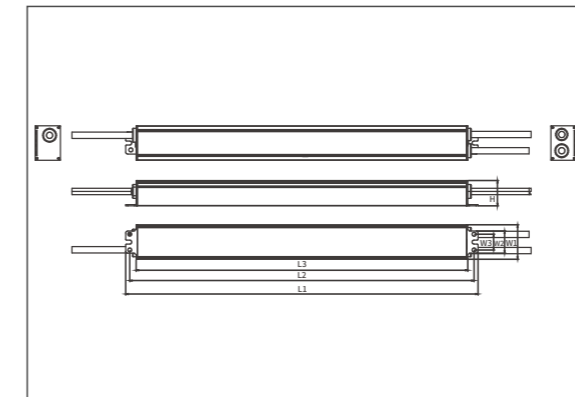
应用

植物灯、工矿灯、集鱼灯等

认证



尺寸



单位: mm

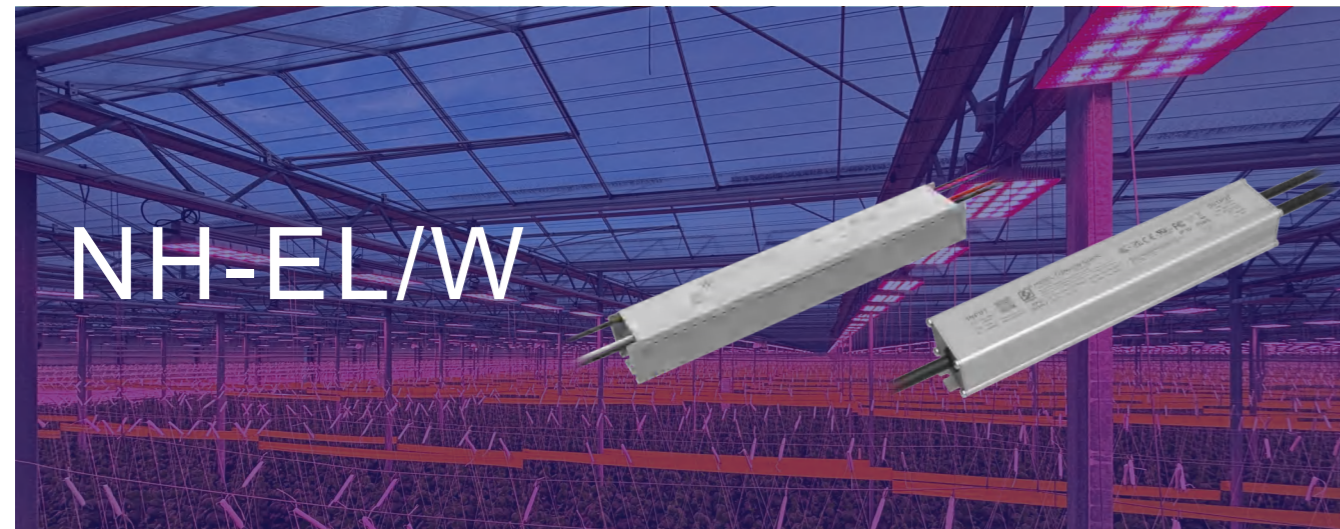
型号	L1	L2	L3	W1	W2	H
400RUN-M	390	380	364	43.5	20	38
600RUN-M	462	452	436	43.5	20	38
800RUN-M	508	498	482	43.5	20	38

参数

输出功率(W)	型号	输出电压范围(V)	输出电流范围(A)	效率	功率因数	产品尺寸(L*W*H)mm
400	SS-400RUN-M400BH	200-400	0.35-1.74	97.0%	0.97	390*43.5*38
600	SS-600RUN-M400BH	200-400	0.35-2.6	97.0%	0.97	462*43.5*38
800	SS-800RUN-M400BH	200-400	0.35-3.47	96.0%	0.97	508*43.5*38

注: BH, 三合一调光 (0-10V/PWM/电阻) +辅助源
 更多产品信息, 请参考规格书

NH-EL/W系列-----非隔离, 120-240W, 120-277Vac, 三合一调光



NH-EL/W

特性

- ▶ 输入电压: 120~277Vac
- ▶ 效率高达96%
- ▶ 无余晖
- ▶ 三合一隔离调光, 调光关断
- ▶ 辅助源: 12V/0.2A
- ▶ 可编程 (AOC, CLO, SSA, ELA)
- ▶ 待机功耗<0.5W
- ▶ 全方位保护: 短路/过温
- ▶ 防雷: 共模6kV/差模6kV
- ▶ IP65 (NH-EW)
- ▶ 质保5年

功率

120W 160W 200W 240W

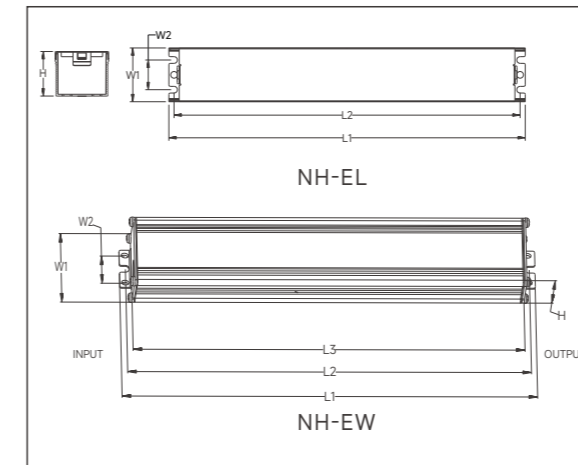
应用

植物灯

认证



尺寸



单位: mm

型号	L1	L2	L3	W1	W2	H
120/160NH-EL	250	239	/	36	20	30.5
200/240NH-EL	262	251	/	36	20	30.5
120/160NH-EW	250	243	236.5	42	18.5	31
200/240NH-EW	260	253	246.4	42	18.5	31

参数

输出功率(W)	型号	输出电压范围(V)	输出电流范围(A)	效率	功率因数	产品尺寸(L*W*H)mm
120	120NH-EL300BHC	180-300	0.1-0.6	95.0%	0.97	250*36*30.5
120	120NH-EW300BHC	180-300	0.1-0.6	95.0%	0.97	250*42*31
160	160NH-EL300BHC	180-300	0.1-0.8	95.0%	0.97	250*36*30.5
160	160NH-EW300BHC	180-300	0.1-0.8	95.0%	0.97	250*42*31
200	200NH-EL300BHC	180-300	0.1-1.0	96.0%	0.97	262*36*30.5
200	200NH-EW300BHC	180-300	0.1-1.0	96.0%	0.97	260*42*31
240	240NH-EL300BHC	180-300	0.1-1.2	96.0%	0.97	262*36*30.5
240	240NH-EW300BHC	180-300	0.1-1.2	96.0%	0.97	260*42*31

注: BHC, 三合一调光 (0-10V/PWM/电阻) +辅助源+双火线关断
更多产品信息, 请参考规格书

NS-EL/W系列-----非隔离, 160/240W, 277-480Vac, 三合一调光



NS-EL/W

特性

- ▶ 输入电压: 277-480Vac
- ▶ 效率高达95.5%
- ▶ 无余晖
- ▶ 三合一隔离调光, 调光关断
- ▶ 辅助源: 12V/0.2A
- ▶ 可编程 (AOC, CLO, SSA, ELA)
- ▶ 全方位保护: 短路/过温
- ▶ 防雷: 共模6kV/差模6kV
- ▶ IP65 (NS-EW)
- ▶ 质保5年

功率

160W 240W

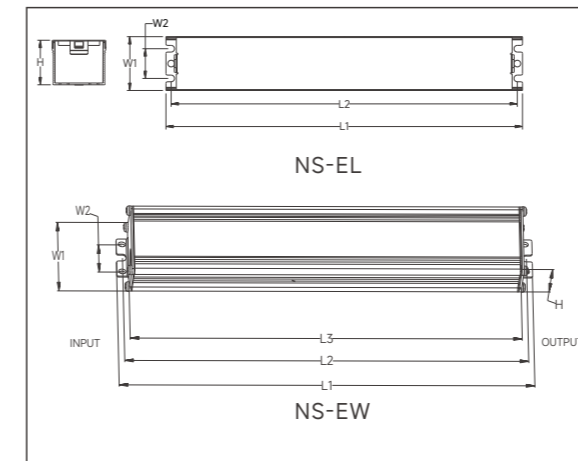
应用

植物灯

认证



尺寸



单位: mm

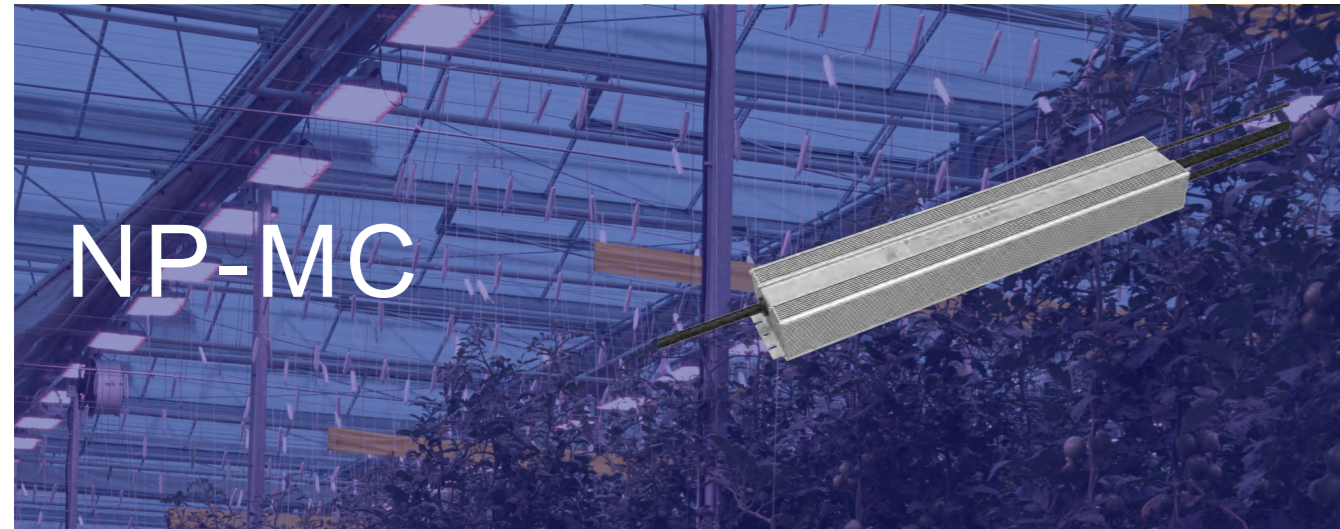
型号	L1	L2	L3	W1	W2	H
160NS-EL	262	251	/	36	20	30.5
160NS-EW	260	253	246.4	42	18.5	31
240NS-EL	280	269	/	36	20	30.5
240NS-EW	278	271	264.4	42	18.5	31

参数

输出功率(W)	型号	输出电压范围(V)	输出电流范围(A)	效率	功率因数	产品尺寸(L*W*H)mm
160	160NS-EL300BHC	180-300	0.1-0.8	95.0%	0.97	262*36*30.5
160	160NS-EW300BHC	180-300	0.1-0.8	95.0%	0.97	260*42*31
240	240NS-EL300BHC	180-300	0.1-1.2	95.5%	0.97	280*36*30.5
240	240NS-EW300BHC	180-300	0.1-1.2	95.5%	0.97	278*42*31

注: BHC, 三合一调光 (0-10V/PWM/电阻) +辅助源+双火线关断
 更多信息, 请参考规格书

NP-MC系列---非隔离, 800-1600W, 200-480Vac, 三合一调光/485协议/UART控制, IP67



NP-MC

特性

- ▶ 输入电压: 200-480Vac
- ▶ 无余辉
- ▶ 输出4路独立, 调光4路独立
- ▶ CH1为非隔离方案, CH2~4为隔离方案
- ▶ 效率高达97%
- ▶ 可设置功率自动转移
- ▶ 三合一调光, 485协议/UART控制
- ▶ 辅助源: 12V, 300mA
- ▶ 辅路可共正极输出
- ▶ IP67
- ▶ 质保5年

功率

800W 1200W 1600W

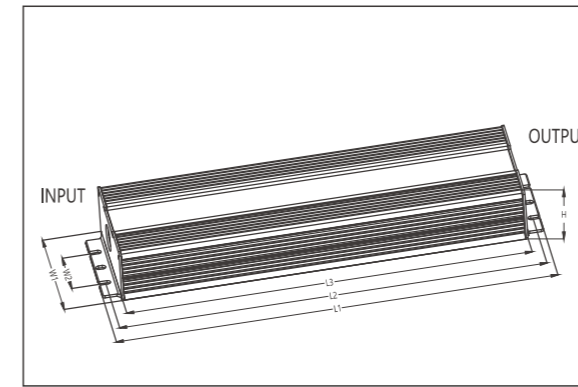
应用

植物灯

认证



尺寸



单位: mm

型号	L1	L2	L3	W1	W2	H
800/1200NP-MC	499	485	474	89.5	40	49
1600NP-MC	519	505	494	89.5	40	53

参数

输出功率(W)	型号	输出电压范围(V)	输出电流范围(A)	效率	功率因数	产品尺寸(L*W*H)mm
CH1: 800 (Max.) CH2: 300 (Max.) CH3: 150 (Max.) CH4: 150 (Max.) CH2~4同时工作: ≤450W	800NP-MC*	CH1: 120-400 CH2-4: 42-170	CH1: 0.35-3.0 CH2: 0.70-3.53 CH3: 0.35-1.76 CH4: 0.35-1.76	96.0%	0.97	499*89.5*49
CH1: 1200 (Max.) CH2: 300 (Max.) CH3: 150 (Max.) CH4: 150 (Max.) CH2~4同时工作: ≤450W	1200NP-MC*	CH1: 120-400 CH2-4: 42-170	CH1: 0.70-4.51 CH2: 0.70-3.53 CH3: 0.35-1.76 CH4: 0.35-1.76	96.0%	0.97	499*89.5*49
CH1: 1450 (Max.) CH2: 300 (Max.) CH3: 150 (Max.) CH4: 150 (Max.) CH2~4同时工作: ≤450W	1600NP-MC*	CH1: 120-400 CH2-4: 42-170	CH1: 1.05-5.45 CH2: 0.70-3.53 CH3: 0.35-1.76 CH4: 0.35-1.76	96.0%	0.97	519*89.5*53

注: *=A, RS-485/UART/0-10V/PWM/电阻+辅助源12V
 *=BH, 0-10V/PWM/电阻+辅助源12V
 *=RH, RS-485+辅助源12V
 *=UH, UART+辅助源12V
 尾缀含“N”: NTC
 尾缀含“M”: 调光端面板连接器
 尾缀含“G”: 输出带地线
 更多产品信息, 请参考规格书

NP系列-----非隔离, 500-1200W, 100-277Vac, 三合一调光, IP67



特性

- ▶ 输入电压: 100-277Vac
- ▶ 效率高达97%
- ▶ 非隔离设计, 无频闪
- ▶ 可编程 (AOC, CLO, SSA, ELA)
- ▶ 6kV/6kV 防雷
- ▶ 三合一隔离调光, 调光关断
- ▶ 辅助源: 12Vdc
- ▶ 待机功耗<0.5W
- ▶ 全方位保护: 短路/过温
- ▶ IP67
- ▶ 质保5年

功率

500W 680W 880W 1000W 1200W

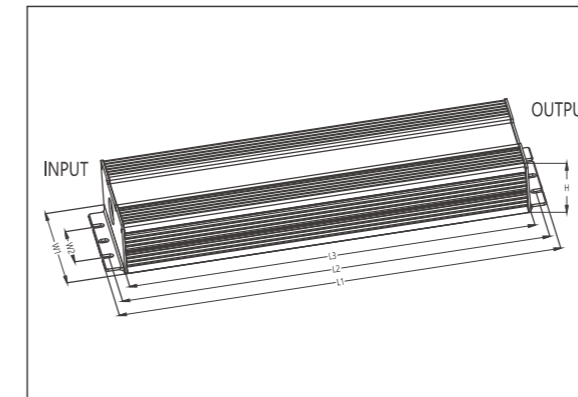
应用

球场灯、集鱼灯、植物灯等

认证



尺寸



单位: mm

型号	L1	L2	L3	W1	W2	H
500NP	252	238.3	225	89.5	40	44.5
680NP	297	283	270	89.5	40	44.5
880NP	272	262	250	125	78	44.5
1000NP	350	334	320	89.5	40	49
1200NP	390	374	360	89.5	40	49

参数

输出功率(W)	型号	输出电压范围(V)	输出电流范围(A)	效率	功率因数	产品尺寸(L*W*H)mm
500	SS-500NP-360*	210-360	0.35-2.08	96.0%	0.98	252*89.5*44.5
680	SS-680NP-360BH	210-360	0.35-2.83	96.0%	0.97	297*89.5*44.5
880	SS-880NP-360BH	210-360	0.7-3.66	96.0%	0.98	272*125*44.5
1000	SS-1000NP-360BH	210-360	0.7-4.16	96.0%	0.97	350*89.5*49
1200	SS-1200NP-360BH	210-360	0.7-5.0	96.0%	0.97	390*89.5*49

注: *=BH, 三合一调光 (0-10V/PWM/电阻) +辅助源
 BHC, 三合一调光 (0-10V/PWM/电阻) +辅助源+双火线关断 (仅为500NP, 680/880/1000/1200NP默认为双火线关断)
 更多产品信息, 请参考规格书

NP-ML系列-----非隔离, 500-1600W, 200-480Vac, 三合一调光, IP67



特性

- ▶ 输入电压: 200-480Vac
- ▶ 效率高达97.5%
- ▶ 细长型外观设计
- ▶ 非隔离设计, 无频闪
- ▶ 可编程 (AOC, CLO, SSA, ELA)
- ▶ 6kV/6kV 防雷
- ▶ 三合一隔离调光, 调光关断
- ▶ 待机功耗<0.5W@230Vac, 调光关断
- ▶ 辅助源: 12Vdc
- ▶ RJ25+旋钮+面板连接器可选
- ▶ 全方位保护: 短路/过温
- ▶ IP67
- ▶ 质保5年

功率

500W 680W 880W 1000W 1200W 1600W

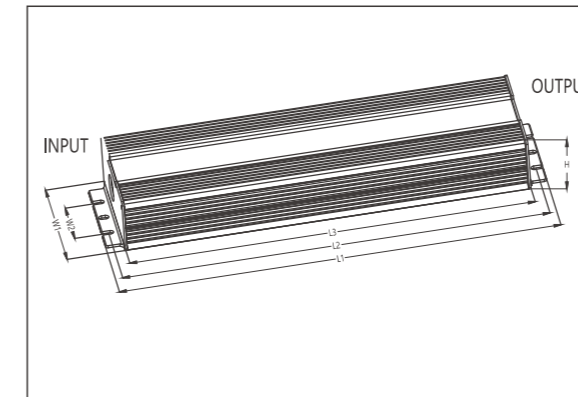
应用

植物灯、球场灯、集鱼灯等

认证



尺寸



单位: mm

型号	L1	L2	L3	W1	W2	H
500NP-ML	252	238.5	225	89.5	40	44.5
680NP-ML	297	283	270	89.5	40	44.5
880NP-ML	325	314	294	89.5	40	44.5
1000/1200NP-ML	350	336.5	323	89.5	40	44.5
1600NP-ML	445	430	419	89.5	40	49

参数

输出功率(W)	型号	输出电压范围(V)	输出电流范围(A)	效率	功率因数	产品尺寸(L*W*H)mm
500	SS-500NP-ML500*	150-500	0.35-2.0	97.0%	0.95	252*89.5*44.5
680	SS-680NP-ML500*	150-500	0.35-2.7	97.0%	0.95	297*89.5*44.5
880	SS-880NP-ML500*	150-500	0.35-3.49	97.0%	0.95	325*89.5*44.5
1000	SS-1000NP-ML500*	150-500	0.7-4.0	97.0%	0.95	350*89.5*44.5
1200	SS-1200NP-ML500*	150-500	0.7-4.76	97.0%	0.95	350*89.5*44.5
1600	SS-1600NP-ML500*	150-500	0.7-6.34	97.5%	0.95	445*89.5*49

注: *=BH, 三合一调光 (0-10V/PWM/时控) +辅助源
 BHN, 三合一调光 (0-10V/PWM/时控) +辅助源+NTC
 BHB, 一体化植物灯电源, 带档位调光, RJ25网络接口可实现联网调光
 BHB-M*, 一体化植物灯电源, 带档位调光, RJ25网络接口可实现联网调光, 输入M19/输出M19面板连接器
 BH-M*, 输入M19/输出M19/调光辅助源M12面板连接器
 "-G"为DC输出带地线
 更多产品信息, 请参考规格书

NP-M系列-----非隔离, 680-1200W, 200-480Vac, 三合一调光/DALI-2/DMX调光, IP67



NP-M

特性

- ▶ 输入电压: 200-480Vac
- ▶ 效率高达97%
- ▶ 非隔离设计, 无频闪
- ▶ 可编程 (AOC, CLO, SSA, ELA)
- ▶ 6kV/6kV 防雷
- ▶ 三合一调光/DALI-2/DMX-RDM调光, 调光关断
- ▶ 待机功耗<0.5W@230Vac, 调光关断
- ▶ 辅助源: 12Vdc
- ▶ 全方位保护: 短路/过温
- ▶ IP67
- ▶ 质保5年

功率

680W 880W 1000W 1200W

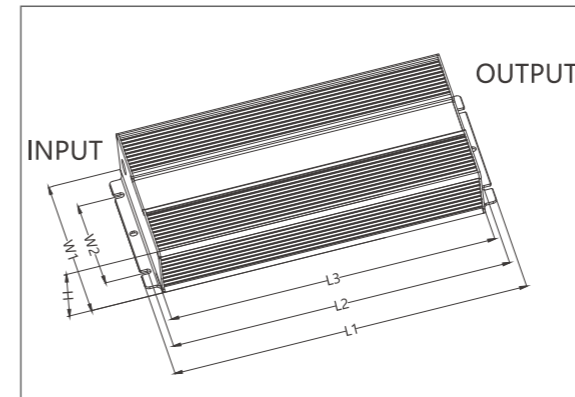
应用

球场灯、集鱼灯、植物灯等

认证



尺寸



单位: mm

型号	L1	L2	L3	W1	W2	H
680NP-M	230	219	208	125	78	44.5
880NP-M	252	241	230	125	78	44.5
1000NP-M	282	271	260	125	78	44.5
1200NP-M	302	291	280	125	78	44.5

参数

输出功率(W)	型号	输出电压范围(V)	输出电流范围(A)	效率	功率因数	产品尺寸(L*W*H)mm
680	SS-680NP-M500*	150-500	0.35-2.7	97.0%	0.95	230*125*44.5
880	SS-880NP-M500*	150-500	0.35-3.49	97.0%	0.95	252*125*44.5
1000	SS-1000NP-M430*	210-430	0.7-4.16	97.0%	0.95	282*125*44.5
1200	SS-1200NP-M500*	150-500	0.7-4.76	97.0%	0.95	302*125*44.5

注: *=BH, 三合一调光 (0-10V/PWM/电阻) + 辅助源
 DH, DALI调光+辅助源 (1000NP-M除外)
 XH, DMX-RDM调光+辅助源 (1000NP-M除外)
 BHC, 三合一调光 (0-10V/PWM/电阻) + 辅助源+双火线关断 (BHC仅为1000NP-M, 680/880/1200NP-M默认为双火线关断)
 BHN, 三合一调光 (0-10V/PWM/电阻) + 辅助源+NTC
 DHN, DALI调光+辅助源+NTC (1000NP-M除外)
 XHN, DMX-RDM调光+辅助源+NTC (1000NP-M除外)
 BHCN, 三合一调光 (0-10V/PWM/电阻) + 辅助源+NTC+双火线关断 (BHC仅为1000NP-M, 680/880/1200NP-M默认为双火线关断)
 "-C"后缀为UL Class P机型
 "-G"为DC输出带地线
 更多产品信息, 请参考规格书

NS-V系列-----非隔离, 600-1800W, 200-480Vac, 五合一调光, IP66



特性

- ▶ 输入电压: 200-480Vac
- ▶ 效率高达97.0%
- ▶ 600/900NS-V (单路输出), 1200NS-V (两路输出), 1800NS-V (三路输出)
- ▶ 五合一调光: D4i(DALI-2)&DMX/RDM&0-10V&PWM&电阻
- ▶ 调光关断无余辉
- ▶ 最大远程距离可达300米(调光和输出)
- ▶ DMX/RDM 控制高达44fps
- ▶ 辅助源: 24V/125mA
- ▶ 时控调光/寿命预警/恒流明/NTC功能
- ▶ 内置DALI-2总线电源供电
- ▶ 可调光关断且待机功耗≤0.5W @230Vac
- ▶ 全方位保护: 短路/过温/输入欠压/过功率
- ▶ NFC可编程
- ▶ 内置AC功率计量, 精度高达±1%
- ▶ 调光深度: 最低调光深度可达0.1%
- ▶ 10kV/10kV防雷
- ▶ IP66/IK08
- ▶ 质保5年

功率

600W 900W 1200W 1800W

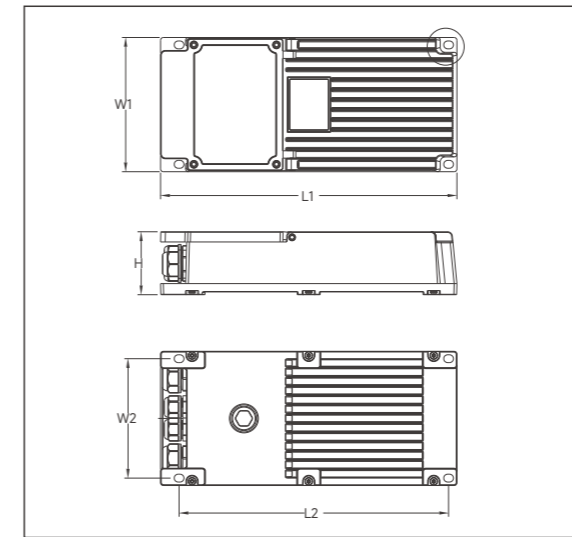
应用

体育照明, 高杆灯

认证



尺寸



单位: mm

型号	L1	L2	W1	W2	H
600/900NS-V	320	291	145	129	68
1200NS-V	410	390	150	134	72
1800NS-V	500	480	150	134	72

参数

输出功率(W)	型号	输出电压范围(V)	输出电流范围(A)	效率	功率因数	产品尺寸(L*W*H)mm
600	SS-600NS-V500MN	150-500	0.35-2.38	97.0%	0.97	320*145*68
900	SS-900NS-V500MN	150-500	0.35-3.57	97.0%	0.97	320*145*68
1200	SS-1200NS-V500MN	150-500	(0.35-2.38)*2	97.0%	0.97	410*150*72
1800	SS-1800NS-V500MN	150-500	(0.35-2.1)*3	97.0%	0.97	500*150*72

注: MN, D4i(DALI-2)&DMX/RDM&0-10V&PWM&电阻调光+NTC
更多产品信息, 请参考规格书

CNH系列--圆形非隔离, 100-320W, 100-277Vac, 三合一调光, 一键编程/时控/拨功率/色温/角度



特性

- ▶ 输入电压: 100-277Vac
- ▶ 效率高达97%
- ▶ 多功能可一键编程, 精简库存料号
- ▶ 寿命: 5万小时@Tc=85°C
- ▶ 功能: 拨功率/色温/角度, 时控, 智能应急控制, 寿命告警, 软启动, 恒流明
- ▶ 保护: 输入欠压/过温/输出过压/过流
- ▶ 6kV/6kV 防雷
- ▶ IP65
- ▶ 待机功耗<0.5W
- ▶ 质保5年

功率

100W 150W 200W 240W 320W

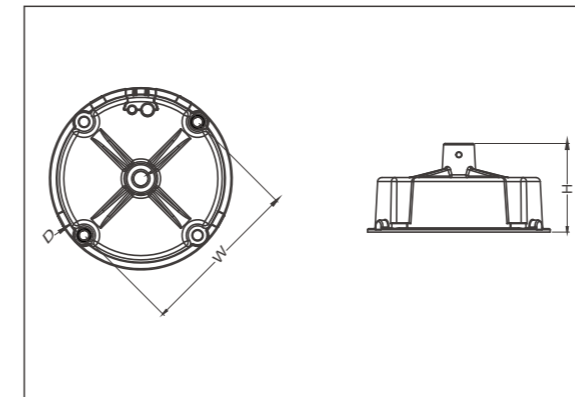
应用

工矿灯、体育灯

认证



尺寸



单位: mm

型号	D	W	H
100/150/200CNH	116	113	62.5
240CNH	128	113	62.5
320CNH	146	113	66.5
100/150/200/240CNH(ON-OFF)	110	113	59.5

参数

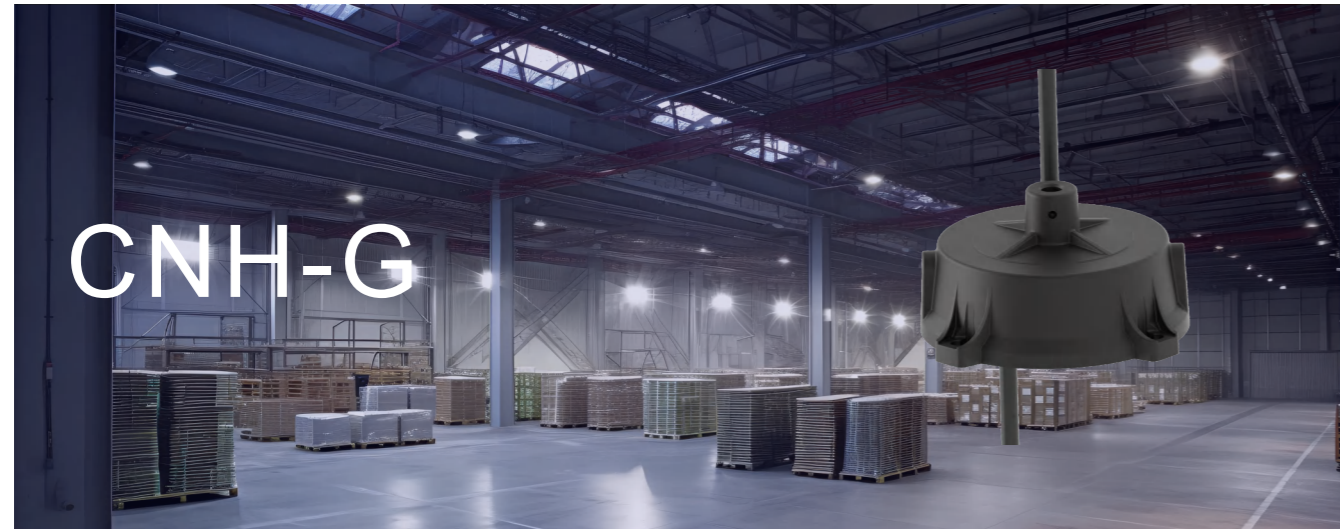
输出功率(W)	型号	输出电压范围(V)	输出电流范围(A)	效率	功率因数	产品尺寸(φ*H)mm
100	SS-100CNH-300*	180-300	0.125-0.5	97.0%	0.97	116*62.5
150	SS-150CNH-300*	180-300	0.187-0.75	97.0%	0.97	116*62.5
200	SS-200CNH-300*	180-300	0.25-1.0	97.0%	0.97	116*62.5
240	SS-240CNH-300*	180-300	0.3-1.2	97.0%	0.97	128*62.5
320	SS-320CNH-300*	180-300	0.4-1.5	97.0%	0.97	146*66.5

注: *=BB, 三合一调光 (0-10V/PWM/电阻) +拨码调功率
 BD, 三合一调光 (0-10V/PWM/电阻) +拨码调功率/色温
 BHB, 三合一调光 (0-10V/PWM/电阻) +辅助源+拨码调功率
 BHD, 三合一调光 (0-10V/PWM/电阻) +辅助源+拨码调功率/色温
 BHT, 三合一调光 (0-10V/PWM/电阻) +辅助源+拨码调功率/色温/角度
 更多产品信息, 请参考规格书

输出功率(W)	型号	输出电压范围(V)	输出电流范围(A)	效率	功率因数	产品尺寸(φ*H)mm
100	SS-100CNH-300	260-300	0.27-0.38	96.0%	0.96	110*59.5
150	SS-150CNH-300	260-300	0.4-0.58	95.5%	0.96	110*59.5
200	SS-200CNH-300	260-300	0.54-0.77	96.5%	0.97	110*59.5
240	SS-240CNH-300	260-300	0.58-0.923	96.5%	0.97	110*59.5

更多产品信息, 请参考规格书

CNH-G系列-----圆形非隔离, 100-240W, 200-240Vac, IP65



特性

- ▶ 输入电压: 200-240Vac
- ▶ 效率高达97%
- ▶ 寿命: 5万小时@Tc=85°C
- ▶ 保护: 输入欠压/过温/输出过压/过流
- ▶ 6kV/6kV 防雷
- ▶ IP65
- ▶ 质保5年

功率

100W 150W 200W 240W

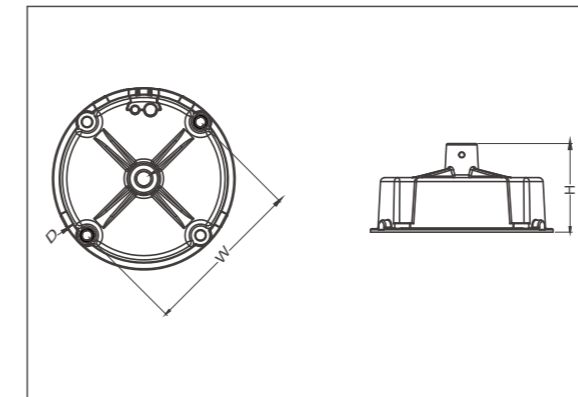
应用

工矿灯、体育灯

认证



尺寸



单位: mm

型号	D	W	H
100/150/200/240CNH-G	110	113	59.5

参数

输出功率(W)	型号	输出电压范围(V)	输出电流范围(A)	效率	功率因数	产品尺寸(φ*H)mm
100	SS-100CNH-G300	180-300	0.125-0.5	97.0%	0.97	110*59.5
150	SS-150CNH-G300	180-300	0.187-0.75	97.0%	0.97	110*59.5
200	SS-200CNH-G300	180-300	0.25-1.0	97.0%	0.97	110*59.5
240	SS-240CNH-G300	180-300	0.3-1.2	97.0%	0.97	110*59.5

更多产品信息, 请参考规格书

SNH系列--圆形非隔离, 100-480W, 120-347Vac, 三合一调光, 一键编程/时控/拨功率/色温/角度



特性

- ▶ 输入电压: 120-347Vac
- ▶ 效率高达97%
- ▶ 多功能可一键编程, 精简库存料号
- ▶ 寿命: 5万小时@Tc=85°C
- ▶ 功能: 拨功率/色温/角度, 时控, 智能应急控制, 寿命告警, 软启动, 恒流明
- ▶ 保护: 输入欠压/过温/输出过压/过流
- ▶ 6kV/6kV 防雷
- ▶ IP65
- ▶ 待机功耗<0.5W
- ▶ 质保5年

功率

100W 150W 200W 240W 320W 480W

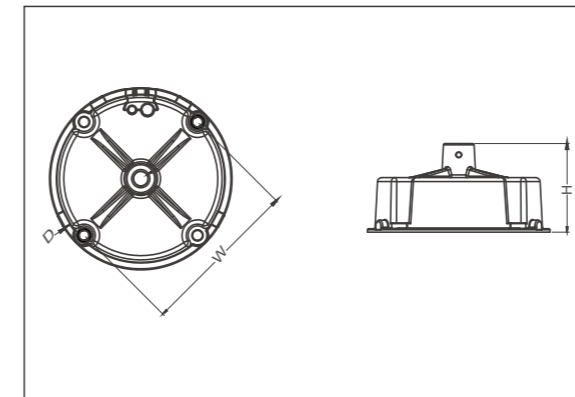
应用

工矿灯、体育灯

认证



尺寸



单位: mm

型号	D	W	H
100/150/200SNH	116	113	62.5
240SNH	128	113	62.5
320SNH	146	113	66.5
480SNH	180	162	68.5

参数

输出功率(W)	型号	输出电压范围(V)	输出电流范围(A)	效率	功率因数	产品尺寸(φ*H)mm
100	SS-100SNH-300*	180-300	0.125-0.5	97.0%	0.97	116*62.5
150	SS-150SNH-300*	180-300	0.187-0.75	97.0%	0.97	116*62.5
200	SS-200SNH-300*	180-300	0.25-1.0	97.0%	0.97	116*62.5
240	SS-240SNH-300*	180-300	0.3-1.2	97.0%	0.97	128*62.5
320	SS-320SNH-300*	180-300	0.4-1.5	97.0%	0.97	146*66.5
480	SS-480SNH-300*	180-300	0.6-2.4	97.0%	0.97	180*68.5

注: *=BHB, 三合一调光 (0-10V/PWM/电阻) +辅助源+拨码调功率
 BHD, 三合一调光 (0-10V/PWM/电阻) +辅助源+拨码调功率/色温
 BHT, 三合一调光 (0-10V/PWM/电阻) +辅助源+拨码调功率/色温/角度
 更多产品信息, 请参考规格书

CNS系列---圆形非隔离, 100-320W, 277-480Vac, 三合一调光, 拨功率/色温/角度, IP65



特性

- ▶ 输入电压: 277-480Vac
- ▶ 效率高达95%
- ▶ 非隔离设计, 无频闪
- ▶ 三合一隔离调光, 无余晖
- ▶ 可编程
- ▶ 拨码调功率/色温/角度
- ▶ 全方位保护: 短路/过温/过压/欠压
- ▶ 6kV/6kV 防雷
- ▶ 辅助源: 12Vdc
- ▶ IP65
- ▶ 质保5年

功率

100W 120W 150W 200W 240W 320W

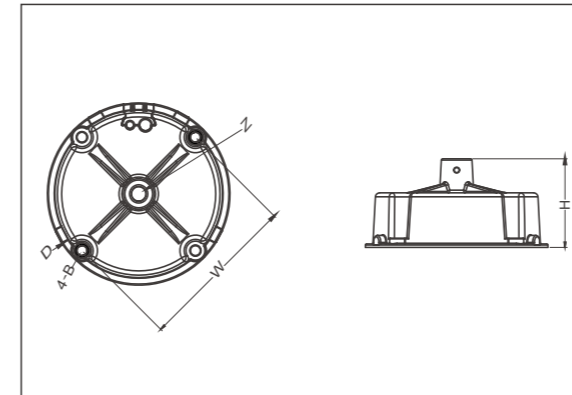
应用

工矿灯

认证



尺寸



单位: mm

型号	D	4-B	Z	W	H
120/150/200/240CNS	136	7	M10/G1/2	113	62.5
320CNS	146	7	M12/G1/2	132	61.8
100/150/200/240CNS(BHT)	128	6.5	M10/G1/2	113	62.5
320CNS(BHT)	146	6.5	M10/G1/2	113	66.5

参数

输出功率(W)	型号	输出电压范围(V)	输出电流范围(A)	效率	功率因数	产品尺寸(φ*H)mm
100	SS-100CNS-300BHT	180-300	0.125-0.5	94.5%	0.97	128*62.5
120	SS-120CNS-260*	180-260	0.3-0.6	94.0%	0.95	136*62.5
150	SS-150CNS-260*	180-260	0.375-0.75	95.0%	0.97	136*62.5
150	SS-150CNS-300BHT	180-300	0.19-0.75	95.0%	0.95	128*62.5
200	SS-200CNS-260*	180-260	0.5-1.0	95.0%	0.95	136*62.5
200	SS-200CNS-300BHT	180-300	0.25-1.0	95.0%	0.97	128*62.5
240	SS-240CNS-260*	180-260	0.6-1.2	95.0%	0.95	136*62.5
240	SS-240CNS-300BHT	180-300	0.3-1.2	95.0%	0.97	128*62.5
320	SS-320CNS-260*	180-260	0.8-1.5	95.5%	0.95	146*61.8
320	SS-320CNS-300BHT	180-300	0.4-1.5	96.0%	0.97	146*66.5

注: BHT, 三合一调光 (0-10V/PWM/电阻) +辅助源+拨码调功率/色温/角度
 *=BHB, 三合一调光 (0-10V/PWM/电阻) +辅助源+拨码调功率
 BHD, 三合一调光 (0-10V/PWM/电阻) +辅助源+拨码调功率/色温
 更多产品信息, 请参考规格书

NH-V系列-----非隔离, 30-420W, 100-277Vac, 三合一调光, 一键编程, 时控



特性

- ▶ 输入电压: 100-277Vac
- ▶ 效率高达97%
- ▶ 三合一调光
- ▶ 多功能可一键编程, 精简库存料号
- ▶ 寿命: 5万小时@Tc=85°C
- ▶ 功能: 拨功率/色温, 时控, 智能应急控制, 寿命告警, 软启动, 恒流明
- ▶ 保护: 输入欠压/过温/输出过压/过流
- ▶ 6kV/6kV 防雷
- ▶ 12V辅助源
- ▶ 待机功耗<0.5W
- ▶ 质保5年

功率

30W 40W 60W 70W 80W 100W 150W 200W 240W 320W 420W

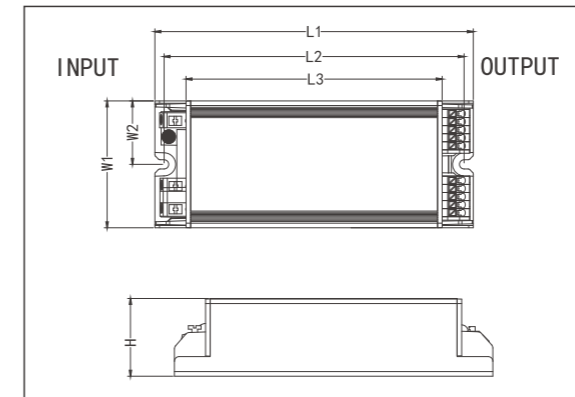
应用

线性工矿灯、投光灯、鞋盒灯、壁灯等

认证



尺寸



单位: mm

型号	L1	L2	L3	W1	W2	H
30/40/60/70NH-V	105	97	78	55	27.5	32
80/100NH-V	138	130	111	55	27.5	32
150NH-V	160	152	133	55	27.5	32
200NH-V	172	164	145	55	27.5	34
240NH-V	192	184	165	55	27.5	34
320NH-V	225	217	198	55	27.5	34
420NH-V	275	267	248	55	27.5	34

参数

输出功率(W)	型号	输出电压范围(V)	输出电流范围(A)	效率 (EFF)	功率因数 (PF)	产品尺寸(L*W*H)mm
30	SS-30NH-V300BB	180-300	0.0375-0.15	92.0%	0.97	105*55*32
40	SS-40NH-V300BB	180-300	0.05-0.2	93.0%	0.97	105*55*32
60	SS-60NH-V300BB	180-300	0.075-0.3	94.5%	0.97	105*55*32
70	SS-70NH-V300BB	180-300	0.087-0.35	94.5%	0.97	105*55*32
80	SS-80NH-V300*	180-300	0.1-0.4	97.0%	0.97	138*55*32
100	SS-100NH-V300*	180-300	0.125-0.5	97.0%	0.97	138*55*32
150	SS-150NH-V300*	180-300	0.187-0.75	97.0%	0.97	160*55*32
200	SS-200NH-V300*	180-300	0.25-1.0	97.0%	0.97	172*55*34
240	SS-240NH-V300*	180-300	0.3-1.2	97.0%	0.97	192*55*34
320	SS-320NH-V300*	180-300	0.375-1.5	97.0%	0.97	225*55*34
420	SS-420NH-V300A	180-300	0.525-2.1	97.0%	0.97	275*55*34

注: *=BHB, 三合一调光 (0-10V/PWM/电阻) +辅助源+拨码调功率
 BB, 三合一调光 (0-10V/PWM/电阻) +拨码调功率
 A, 三合一调光 (0-10V/PWM/电阻) +辅助源+拨码调功率+光控+NTC
 更多产品信息, 请参考规格书

NH-V D4i系列-----非隔离, 80-320W, 100-277Vac, D4i调光, NFC编程, 时控



特性

- ▶ 输入电压: 100-277Vac
- ▶ 效率高达96.5%
- ▶ D4i调光
- ▶ 多功能可一键编程, 精简库存料号
- ▶ 寿命: 5万小时@Tc=85°C
- ▶ 功能: 拨功率/色温, 时控, 智能应急控制, 寿命告警, 软启动, 恒流明
- ▶ 保护: 输入欠压/过温/输出过压/过流
- ▶ 6kV/6kV 防雷
- ▶ 24V辅助源 (符合part 150)
- ▶ 待机功耗<0.5W
- ▶ 质保5年

功率

80W 100W 150W 200W 240W 320W

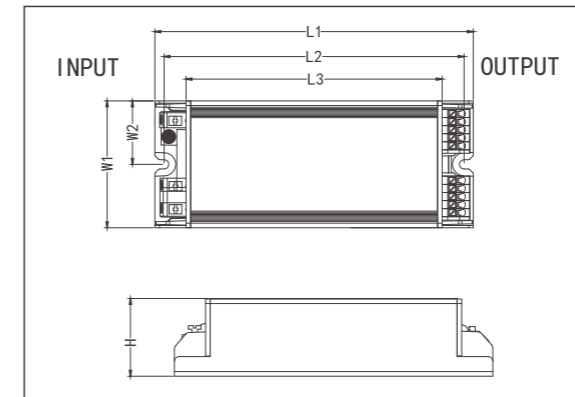
应用

线性工矿灯、投光灯、鞋盒灯、壁灯等

认证



尺寸



单位: mm

型号	L1	L2	L3	W1	W2	H
80/100NH-V	138	130	111	55	27.5	32
150NH-V	160	152	133	55	27.5	32
200NH-V	172	164	145	55	27.5	34
240NH-V	192	184	165	55	27.5	34
320NH-V	225	217	198	55	27.5	34

参数

输出功率(W)	型号	输出电压范围(V)	输出电流范围(A)	效率 (EFF)	功率因数 (PF)	产品尺寸(L*W*H)mm
80	SS-80NH-V300F	180-300	0.1-0.4	95.0%	0.97	138*55*32
100	SS-100NH-V300F	180-300	0.125-0.5	95.0%	0.97	138*55*32
150	SS-150NH-V300F	180-300	0.187-0.75	96.0%	0.97	160*55*32
200	SS-200NH-V300F	180-300	0.25-1.0	96.0%	0.97	172*55*34
240	SS-240NH-V300F	180-300	0.3-1.2	96.0%	0.97	192*55*34
320	SS-320NH-V300F	180-300	0.375-1.5	96.5%	0.97	225*55*34

注: F, D4i +DALI恒流源+24V辅助源+拨码调功率+NTC
更多产品信息, 请参考规格书

NM-V系列-----非隔离，80-420W，120-347Vac，一键编程，时控，应急功能



特性

- ▶ 输入电压：120-347Vac
- ▶ 效率高达97%
- ▶ 多功能可一键编程，精简库存料号
- ▶ 寿命：5万小时@Tc=85°C
- ▶ 功能：拨功率/色温，时控，智能应急控制，寿命告警，软启动，恒流明
- ▶ 保护：输入欠压/过温/输出过压/过流
- ▶ 6kV/6kV 防雷
- ▶ 待机功耗<0.5W
- ▶ 质保5年

功率

80W 100W 150W 200W 240W 320W 420W

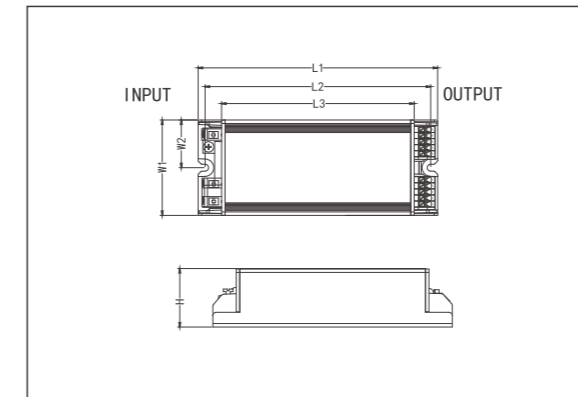
应用

线性工矿灯、投光灯、鞋盒灯、壁灯等

认证



尺寸



单位：mm

型号	L1	L2	L3	W1	W2	H
80/100NM-V	138	130	111	55	27.5	32
150NM-V	160	152	133	55	27.5	32
200NM-V	172	164	145	55	27.5	34
240NM-V	192	184	165	55	27.5	34
320NM-V	225	217	198	55	27.5	34
420NM-V	275	267	248	55	27.5	34

参数

输出功率(W)	型号	输出电压范围(V)	输出电流范围(A)	效率 (EFF)	功率因数 (PF)	产品尺寸(L*W*H)mm
80	SS-80NM-V300A	180-300	0.1-0.4	97.0%	0.97	138*55*32
100	SS-100NM-V300A	180-300	0.125-0.5	97.0%	0.97	138*55*32
150	SS-150NM-V300A	180-300	0.187-0.75	97.0%	0.97	160*55*32
200	SS-200NM-V300A	180-300	0.25-1.0	97.0%	0.97	172*55*34
240	SS-240NM-V300A	180-300	0.3-1.2	97.0%	0.97	192*55*34
320	SS-320NM-V300A	180-300	0.375-1.5	97.0%	0.97	225*55*34
420	SS-420NM-V300A	180-300	0.525-2.1	97.0%	0.97	275*55*34

注：A，三合一调光（0-10V/PWM/电阻）+辅助源+拨码调功率+光控+NTC
更多产品信息，请参考规格书

NS系列-----非隔离, 120-320W, 200-480Vac, 三合一调光, 拨功率/光控



特性

- ▶ 输入电压: 200-480Vac
- ▶ 效率高达94.5%
- ▶ 高PF, 低谐波, 无频闪
- ▶ 可编程
- ▶ 三合一隔离调光, 无余辉, 拨码调功率, 光控
- ▶ 全方位保护: 短路/过温/过压
- ▶ 独立辅助源: 12Vdc
- ▶ 6kV/6kV 防雷
- ▶ 质保5年

功率

120W 160W 200W 240W 320W

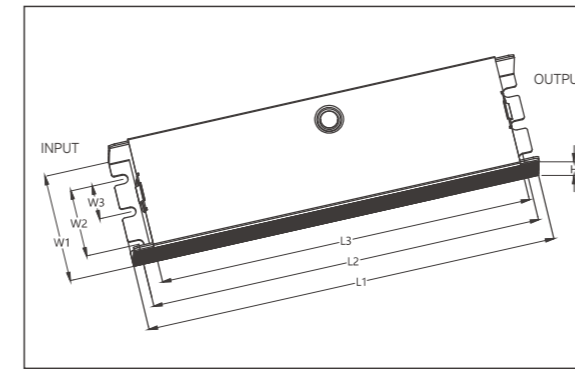
应用

工矿灯

认证



尺寸



单位: mm

型号	L1	L2	L3	W1	W2	W3	H
120/160NS	192	182.5	174	52.5	32	16	34
200/240NS	220	210.5	202	52.5	32	16	34
320NS	230	220.5	212	52.5	32	/	34

参数

输出功率(W)	型号	输出电压范围(V)	输出电流范围(A)	效率 (EFF)	功率因数 (PF)	产品尺寸(L*W*H)mm
120	SS-120NS-260*	180-260	0.42-0.6	93.0%	0.95	192*52.5*34
160	SS-160NS-260*	180-260	0.56-0.8	94.0%	0.95	192*52.5*34
200	SS-200NS-260*	180-260	0.7-1.0	94.0%	0.95	220*52.5*34
240	SS-240NS-260*	180-260	0.84-1.2	94.0%	0.95	220*52.5*34
320	SS-320NS-260*	180-260	1.05-1.5	94.5%	0.95	230*52.5*34

注: *=BH, 三合一调光 (0-10V/PWM/电阻) +12V辅助源
 BHB, 三合一调光 (0-10V/PWM/电阻) +12V辅助源+拨码
 BHP, 三合一调光 (0-10V/PWM/电阻) +12V辅助源+光控
 BHBP, 三合一调光 (0-10V/PWM/电阻) +12V辅助源+拨码+光控
 更多产品信息, 请参考规格书

SPD-----10kV/12kV/20kV防雷器, IP67



特性

- ▶ 优异的耐浪涌冲击性, 残压低
- ▶ 提供线对线, 线对地的防雷保护模式
- ▶ LED状态指示
- ▶ 最高耐温85°C
- ▶ 测试类别: EN 61643-11 - T2 & T3、IEC 61643-11 - Test Class II & Class III、UL1449
- ▶ IP67

认证



规格

10kV 12kV 20kV

参数

型号	输入电压范围 (Vac)	最大放电电流 (Imax)	标称放电电流 (In)	开路电压 (Uoc)	接线方式	认证	产品尺寸 (L*W*H)mm
SS-SPD-UP10P	100-277	10kA	5kA	10kV	并联	TUV/CE	44*39*17
SS-SPD-US10P4	100-277	10kA	5kA	10kV	串联 (四线)	TUV/CE	44*39*17
SS-SPD-US10P5	100-277	10kA	5kA	10kV	串联 (五线)	TUV/CE	44*39*17
SS-SPD-UP12P	100-277	12kA	6kA	12kV	并联	TUV/CE	44*39*17
SS-SPD-US12P4	100-277	12kA	6kA	12kV	串联 (四线)	TUV/CE	44*39*17
SS-SPD-US12P5	100-277	12kA	6kA	12kV	串联 (五线)	TUV/CE	44*39*17
SS-SPD-UP20P	100-277	20kA	10kA	20kV	并联	TUV/CE	48*49*28
SS-SPD-US20P4	100-277	20kA	10kA	20kV	串联 (四线)	TUV/CE	48*49*28
SS-SPD-US20P5	100-277	20kA	10kA	20kV	串联 (五线)	TUV/CE	48*49*28
SS-SPD-UP10P	120-277	10kA	5kA	10kV	并联	UL	44*39*17
SS-SPD-MP10P	120-347	10kA	5kA	10kV	并联	UL	44*39*17
SS-SPD-SP10P	120-480	10kA	5kA	10kV	并联	UL	44*39*17