

LEDSFOCUS PRO

Loại Full Color Loại ON/OFF Loại điều chỉnh ánh sáng

- Chịu nhiệt
- Chịu rung chấn 1G
- Chịu nhiều
- Chịu tia UV
- Kháng muối cao
- Chống nước IP66



FULL COLOR & Dimmable Type **NEW**

Dòng sản phẩm mới: Full Color (LLF0111A) và điều chỉnh ánh sáng (LLF0111A, LLF0112A).



Các dòng sản phẩm phong phú đáp ứng mọi nhu cầu

Nhờ công nghệ phân bố ánh sáng từ góc siêu hẹp đến góc trung bình giúp thu hẹp góc chiếu mà sản phẩm có thể chiếu sáng chính xác điểm một cách hiệu quả, qua đó có thể ứng dụng trong nhiều điều kiện chiếu sáng khác nhau. Với sản phẩm này, quý khách có thể mang sự rạng rỡ đến những nơi ánh sáng chưa từng chạm tới.

Chúng tôi có thể đáp ứng mọi yêu cầu sử dụng ánh sáng của quý khách, từ tạo ánh đèn pha tuyệt đẹp nhờ sử dụng hệ thống quang học độc đáo của chúng tôi, cho tới kiểm soát góc chiếu theo từng 1°, cũng như tạo màu phong phú.

Phân bố ánh sáng góc cực hẹp

Sản phẩm có thể phân bố ánh sáng cực hẹp với 1/2 góc chùm sáng lên tới 1.5°, giúp chiếu sáng hiệu quả các vật ở xa.

Kiểm soát phân bố ánh sáng

Quý khách có thể tùy chỉnh phân bố ánh sáng theo từng 1° từ góc 1.5° đến 10° để chiếu sáng chính xác đối tượng. Ngoài ra, chúng tôi cũng cung cấp mức phân bố ánh sáng công suất cao theo góc trung bình từ 10° đến 50° để hỗ trợ nhiều nhu cầu khác nhau. Chúng tôi có cung cấp loại Full Color với mức phân bố ánh sáng góc hẹp 5° và phân bố ánh sáng góc trung bình 10 đến 30°.

Ánh đèn pha tuyệt đẹp

Công nghệ thiết kế đèn LED và thấu kính độc đáo của chúng tôi có thể tạo ra ánh đèn pha tuyệt đẹp mà không bị phân tán.

Chịu đựng môi trường tốt

Với cấu tạo chống bụi và nước hiệu quả IP66 cũng như các thông số kháng muối vượt trội, sản phẩm có thể hoạt động hiệu quả ngay cả trong môi trường khắc nghiệt.

Tùy chỉnh

Quý khách có thể tự do tùy chỉnh góc phân bố, màu ánh sáng, kích thước, màu thân đèn và các bộ phận tùy chọn khác để có sản phẩm tốt nhất cho mọi mục đích sử dụng.

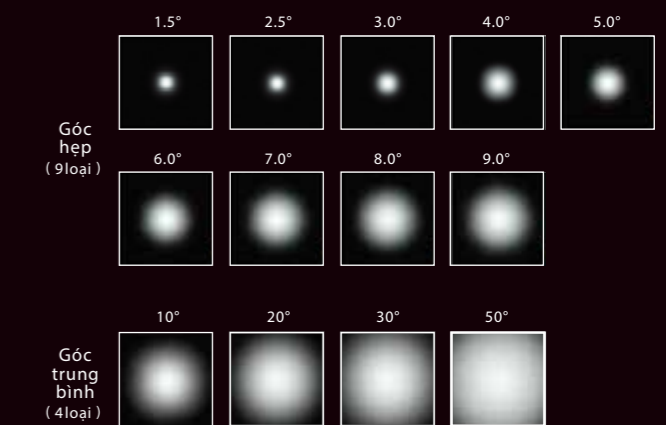
Khả năng biểu thị màu sắc linh hoạt (Loại Full Color)

Bằng cách sử dụng các nguồn sáng RGBW, sản phẩm có thể biểu thị nhiều màu sắc khác nhau của ánh sáng, bao gồm cả màu pastel.

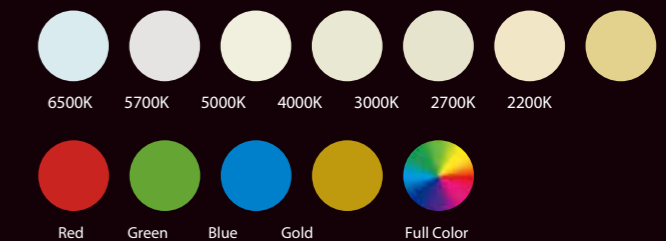
Đa dạng góc phân bố ánh sáng theo mục đích sử dụng (LLF0111A)



Đa dạng góc hẹp với gia số 1° (LLF0111A)



Đa dạng màu sắc (LLF0111A)



Hình ảnh chiếu sáng (LLF0111A)



LEDSFOCUS PRO LLF0112A



Chịu nhiệt

Chịu rung chấn 1G

Chịu nhiễu

Chịu tia UV

Kháng muối cao

Chống nước IP66

Thông số kỹ thuật

Thân đèn: Nhôm đúc nguyên khối
Mặt trước: Polycarbonate
Thấu kính phụ: Acrylic
Nhiệt độ môi trường sử dụng:
-20 đến 50°C (loại BẬT/TẮT góc hẹp)
-25 đến 50°C (Loại điều chỉnh ánh sáng góc hẹp và loại góc trung bình)
Hiệu suất chống bụi và nước: IP66
Tuổi thọ bóng đèn: 50.000 giờ (Hệ số duy trì quang thông 70%)
Nguồn điện: tích hợp
Khối lượng: Loại góc hẹp (1.5 - 9°) 3.5kg [Loại điều chỉnh ánh sáng 3.7kg]
Loại góc trung bình (10 - 50°) 4.2kg [Loại điều chỉnh ánh sáng 4.3kg]

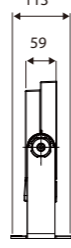
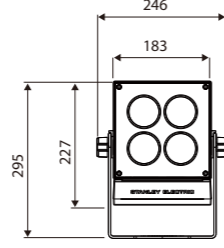
Kiểu BẬT/TẮT	Quang thông	Công suất tiêu thụ định mức
Góc siêu hẹp (1.5°)	628 lm	16.0W
Góc hẹp (2.5 đến 9°)	87.6 đến 808lm	15.6-16.9W
Góc trung bình (10 đến 50°)	1,550 đến 2,240lm	28.3W

Kiểu BẬT/TẮT	Quang thông	Công suất tiêu thụ định mức
Góc hẹp (2.5 đến 9°)	87.6 đến 808lm	16.9-17.8W
Góc trung bình (10 đến 50°)	1,550 đến 2,240lm	28.7-29.8W

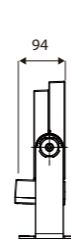
Công suất tiêu thụ định mức ở AC100V

Bản vẽ kích thước

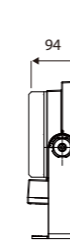
Đơn vị: mm



Góc hẹp (ON/OFF)



Góc hẹp (ĐIỀU CHỈNH ÁNH SÁNG)



Góc trung bình (BẬT/TẮT, ĐIỀU CHỈNH ÁNH SÁNG)

Màu thân đèn

Xám than (Màu tiêu chuẩn)

Tùy chọn



Góc hẹp (ON/OFF)



Góc hẹp (ĐIỀU CHỈNH ÁNH SÁNG)



Góc trung bình (BẬT/TẮT, ĐIỀU CHỈNH ÁNH SÁNG)

Phạm vi chiếu sáng

	6500K	5700K	5000K	4000K	3000K	2700K	2200K	Red	Green	Blue	Gold
--	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-----	-------	------	------

Góc phân bố ánh sáng 1.5°

D (m)	Φ (m)	Độ rọi trung tâm (lx)										
10	0.28			7,900								
30	0.84			880								
50	1.4			320								
100	2.8			79								
250	7.0			13								

Góc phân bố ánh sáng 2.5°

D (m)	Φ (m)	Độ rọi trung tâm (lx)										
10	0.38	5,200	5,200	5,200	5,200	4,700	940	3,500	1,100	3,600	320	4,200
30	1.2	580	580	580	580	520	340	390	120	390	35	470
50	1.9	210	210	210	210	190	85	140	42	140	13	170
100	3.8	52	52	52	52	47	3.4	35	11	36	3.2	42
250	9.6	8.3	8.3	8.3	8.3	7.5	0.85	5.6	1.7	5.7	0.51	6.7

Góc phân bố ánh sáng 3.0°

D (m)	Φ (m)	Độ rọi trung tâm (lx)										
10	0.45	3,600	3,600	3,600	3,600	3,200	700	2,500	730	2,400	220	3,000
30	1.4	400	400	400	400	360	250	270	81	270	24	330
50	2.3	140	140	140	140	130	63	98	29	97	8.7	120
100	4.5	36	36	36	36	32	2.5	25	7.3	24	2.2	30
250	11	5.7	5.7	5.7	5.7	5.1	0.63	3.9	1.2	3.9	0.35	4.8

Góc phân bố ánh sáng 4.0°

D (m)	Φ (m)	Độ rọi trung tâm (lx)										
10	0.66	1,900	1,900	1,900	1,900	1,700	390	1,300	390	1,300	120	1,600
30	2.0	210	210	210	210	190	140	140	43	140	13	170
50	3.3	75	75	75	75	68	35	51	15	51	4.6	62
100	6.6	19	19	19	19	17	1.4	13	3.9	13	1.2	16
250	17	3.0	3.0	3.0	3.0	2.7	0.35	2.0	0.62	2.0	0.18	2.5

D (m) = Distance / Φ (m) = 1/2 Illuminance Beam

Các dữ liệu trong catalog là giá trị tham khảo và không phải là dữ liệu được đảm bảo.

Phạm vi chiếu sáng

	6500K	5700K	5000K	4000K	3000K	2700K	2200K	Red	Green	Blue	Gold
--	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-----	-------	------	------

Góc phân bố ánh sáng 5.0°

D (m)	Φ (m)	Độ rọi trung tâm (lx)										
10	0.91	1,100	1,100	1,100	1,100	970	220	720	220	730	66	900
30	2.7	120	120	120	120	110	80	80	24	81	7.3	99
50	4.5	43	43	43	43	39	20	29	8.8	29	2.6	36
100	9.1	11	11	11	11	9.7	0.80	7.2	2.2	7.3	0.66	9.0
250	23	1.7	1.7	1.7	1.7	1.5	0.20	1.2	0.35	1.2	0.10	1.4

Góc phân bố ánh sáng 6.0°

D (m)	Φ (m)	Độ rọi trung tâm (lx)										
10	1.1	780	780	780	780	710	160	530	160	540	48	660
30	3.2	87	87	87	87	78	59	59	18	59	5.3	73
50	5.4	31	31	31	31	28	15	21	6.4	21	1.9	26
100	11	7.8	7.8	7.8	7.8	7.1	0.59	5.3	1.6	5.4	0.48	6.6
250	27	1.3	1.3	1.3	1.3	1.1	0.15	0.85	0.26	0.86	0.076	1.0

Góc phân bố ánh sáng 7.0°

D (m)	Φ (m)	Độ rọi trung tâm (lx)										
10	1.3	600	600	600	600	540	120	400	120	410	36	500
30	3.8	66	66	66	66	60	45	45	14	45	4.0	56
50	6.3	24	24	24	24	21	11	16	4.9	16	1.5	20
100	13	6.0	6.0	6.0	6.0	5.4	0.45	4.0	1.2	4.1	0.36	5.0
250	31	0.96	0.96	0.96	0.96	0.86	0.11	0.64	0.20	0.65	0.058	0.80

Góc phân bố ánh sáng 8.0°

D (m)	Φ (m)	Độ rọi trung tâm (lx)										
10	1.4	450	450	450	450	410	95	300	92	310	28	380
30	4.3	50	50	50	50	45	34	34	10	34	3.1	42
50	7.2	18	18	18	18	16	8.6	12	3.7	12	1.1	15
100	14	4.5	4.5	4.5	4.5	4.1	0.34	3.0	0.92	3.1	0.28	3.8
250	36	0.72	0.72	0.72	0.72	0.65	0.086	0.48	0.15	0.49	0.044	0.60

Góc phân bố ánh sáng 9.0°

D (m)	Φ (m)	Độ rọi trung tâm (lx)										
10	1.5	370	370	370	370	330	79	250	76	250	23	310
30	4.5	41	41	41	41	37	28	28	8.4	28	2.5	35
50	7.5	15	15	15	15	13	7.1	10	3.0	10	0.90	13
100	15	3.7	3.7	3.7	3.7	3.3	0.28	2.5	0.76	2.5	0.23	3.1
250	38	0.59	0.59	0.59	0.59	0.53	0.071	0.40	0.12	0.40	0.036	0.50

Góc phân bố ánh sáng 10°

D (m)	Φ (m)	Độ rọi trung tâm (lx) [BẬT/TẮT] / [ĐIỀU CHỈNH ÁNH SÁNG]										
10	1.6	920	920	920	920	770	170 / 150	610				840
30	4.7	100	100	100	100	85	63 / 55	68				94
50	7.9	37	37	37	37	31	16 / 14	24				34
100	16	9.2	9.2	9.2	9.2	7.7	0.63 / 0.55	6.1				8.4
250	39	1.5	1.5	1.5	1.5	1.2	0.16 / 0.14	0.98				1.3

Góc phân bố ánh sáng 20°

D (m)	Φ (m)	Độ rọi trung tâm (lx) [BẬT/TẮT] / [ĐIỀU CHỈNH ÁNH SÁNG]										
10	3.2	340	340	340	340	280	64 / 56	230				310
30	9.5	37	37	37	37	31	23 / 20	25				34
50	16	13	13	13	13	11	5.7 / 5.0	9.0				12
100	32	3.4	3.4	3.4	3.4	2.8	0.23 / 0.20	2.3				3.1
250	79	0.54	0.54	0.54	0.54	0.45	0.057 / 0.050	0.36				0.49

Góc phân bố ánh sáng 30°

D (m)	Φ (m)	Độ rọi trung tâm (lx) [BẬT/TẮT] / [ĐIỀU CHỈNH ÁNH SÁNG]										
10	4.8	150	150	150	150	120	28 / 24	98				130
30	15	16	16	16	16	14	10 / 8.8	11				15
50	24	5.8	5.8	5.8	5.8	4.9	2.5 / 2.2	3.9				5.4
100	48	1.5	1.5	1.5	1.5	1.2	0.10 / 0.088	0.98				1.3
250	121	0.23	0.23	0.23	0.23	0.20	0.025 / 0.022	0.16				0.21

Góc phân bố ánh sáng 50°

D (m)	Φ (m)	Độ rọi trung tâm (lx) [BẬT/TẮT] / [ĐIỀU CHỈNH ÁNH SÁNG]										
10	10	53	53	53	53	44	9.9 / 8.7	35				48
30	31	5.8	5.8	5.8	5.8	4.9	3.6 / 3.1	3.9				5.4
50	51	2.1	2.1	2.1	2.1	1.8	0.90 / 0.79	1.4				1.9
100	102	0.53	0.53	0.53	0.53	0.44	0.036 / 0.031	0.35				0.48
250	256	0.084	0.084	0.084	0.084	0.070	0.009 / 0.008	0.056				0.077

D (m) = Distance / Φ (m) = 1/2 Illuminance Beam

Các dữ liệu trong catalog là giá trị tham khảo và không phải là dữ liệu được đảm bảo.

Loại góc hẹp	LLF0112A / MWWD017 /	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> S / BK / S / C / CE / 1
Tên sản phẩm	Tên sản phẩm quản lý	Màu sắc nguồn sáng Góc phân bố ánh sáng
Loại góc trung bình	LLF0112A / MWWD028 /	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> S / BK / S / C / CE / 1
Tên sản phẩm	Tên sản phẩm quản lý	Màu sắc nguồn sáng Góc phân bố ánh sáng

a: Kiểu lắp đèn [S] = Kiểu lắp tiêu chuẩn
 b: Màu sắc thân đèn [BK] = Màu xám than
 c: Điều chỉnh [S] = Điều khiển BẬT/TẮT
 d: Thông số sơn [C] = Khả năng kháng muối cao
 e: Tiêu chuẩn chất lượng [CE] = CE/PSE
 Tiêu chuẩn chất lượng [TS] = TIS
 Màu xanh lam chỉ tương thích với tiêu chuẩn CE 2200K chỉ tương thích với tiêu chuẩn PSE.
 f: Phiên bản số [1] = Bản 1

Tên sản phẩm trong bảng thông số kỹ thuật bên dưới chỉ biểu thị màu sắc nguồn sáng và góc phân bố ánh sáng.

Kiểu BẬT/TẮT	6500K	5700K	5000K	4000K	3000K	2700K	2200K	Red	Green	Blue	Gold
Loại góc hẹp											
1/2 góc chùm sáng 1.5°	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	50/X/XN	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Cường độ sáng trung tâm (cd)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	795,000	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Quang thông (lm)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	628	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Công suất tiêu thụ định mức (W)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	15.7	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
1/2 góc chùm sáng 2.5°	65/X/VN	57/X/VN	50/X/VN	40/X/VN	30/X/VN	27/X/VN	22/X/VN	RE/N/VN	GR/N/VN	BL/N/VN	YE/N/VN
Cường độ sáng trung tâm (cd)	546,000	546,000	546,000	546,000	491,000	417,000	364,000	111,000	372,000	33,300	455,000
Quang thông (lm)	757	757	757	757	681	622	544	148	524	80.2	710
Công suất tiêu thụ định mức (W)	16.9	16.9	16.9	16.9	16.9	16.9	16.9	16.1	15.6	16.9	16.9
1/2 góc chùm sáng 3°	65/X/03	57/X/03	50/X/03	40/X/03	30/X/03	27/X/03	22/X/03	RE/N/03	GR/N/03	BL/N/03	YE/N/03
Cường độ sáng trung tâm (cd)	372,000	372,000	372,000	372,000	335,000	284,000	248,000	76,000	254,000	22,700	310,000
Quang thông (lm)	757	757	757	757	681	622	544	148	524	80.2	710
Công suất tiêu thụ định mức (W)	16.9	16.9	16.9	16.9	16.9	16.9	16.9	16.1	15.6	16.9	16.9
1/2 góc chùm sáng 4°	65/X/04	57/X/04	50/X/04	40/X/04	30/X/04	27/X/04	22/X/04	RE/N/04	GR/N/04	BL/N/04	YE/N/04
Cường độ sáng trung tâm (cd)	193,000	193,000	193,000	193,000	174,000	147,000	129,000	39,400	132,000	11,800	161,000
Quang thông (lm)	757	757	757	757	681	622	544	148	524	80.2	710
Công suất tiêu thụ định mức (W)	16.9	16.9	16.9	16.9	16.9	16.9	16.9	16.1	15.6	16.9	16.9
1/2 góc chùm sáng 5°	65/X/05	57/X/05	50/X/05	40/X/05	30/X/05	27/X/05	22/X/05	RE/N/05	GR/N/05	BL/N/05	YE/N/05
Cường độ sáng trung tâm (cd)	109,000	109,000	109,000	109,000	97,900	83,100	72,700	22,200	74,200	6,630	90,800
Quang thông (lm)	757	757	757	757	681	622	544	148	524	80.2	710
Công suất tiêu thụ định mức (W)	16.9	16.9	16.9	16.9	16.9	16.9	16.9	16.1	15.6	16.9	16.9
1/2 góc chùm sáng 6°	65/X/06	57/X/06	50/X/06	40/X/06	30/X/06	27/X/06	22/X/06	RE/N/06	GR/N/06	BL/N/06	YE/N/06
Cường độ sáng trung tâm (cd)	79,600	79,600	79,600	79,600	71,600	60,700	53,200	16,300	54,300	4,850	66,400
Quang thông (lm)	757	757	757	757	681	622	544	148	524	80.2	710
Công suất tiêu thụ định mức (W)	16.9	16.9	16.9	16.9	16.9	16.9	16.9	16.1	15.6	16.9	16.9
1/2 góc chùm sáng 7°	65/X/07	57/X/07	50/X/07	40/X/07	30/X/07	27/X/07	22/X/07	RE/N/07	GR/N/07	BL/N/07	YE/N/07
Cường độ sáng trung tâm (cd)	60,600	60,600	60,600	60,600	54,500	46,300	40,500	12,400	41,300	3,690	50,500
Quang thông (lm)	757	757	757	757	681	622	544	148	524	80.2	710
Công suất tiêu thụ định mức (W)	16.9	16.9	16.9	16.9	16.9	16.9	16.9	16.1	15.6	16.9	16.9
1/2 góc chùm sáng 8°	65/X/08	57/X/08	50/X/08	40/X/08	30/X/08	27/X/08	22/X/08	RE/N/08	GR/N/08	BL/N/08	YE/N/08
Cường độ sáng trung tâm (cd)	45,500	45,500	45,500	45,500	40,900	34,700	30,400	9,290	31,000	2,770	37,900
Quang thông (lm)	757	757	757	757	681	622	544	148	524	80.2	710
Công suất tiêu thụ định mức (W)	16.9	16.9	16.9	16.9	16.9	16.9	16.9	16.1	15.6	16.9	16.9
1/2 góc chùm sáng 9°	65/X/09	57/X/09	50/X/09	40/X/09	30/X/09	27/X/09	22/X/09	RE/N/09	GR/N/09	BL/N/09	YE/N/09
Cường độ sáng trung tâm (cd)	37,700	37,700	37,700	37,700	33,900	28,800	25,200	7,700	25,700	2,300	31,400
Quang thông (lm)	757	757	757	757	681	622	544	148	524	80.2	710
Công suất tiêu thụ định mức (W)	16.9	16.9	16.9	16.9	16.9	16.9	16.9	16.1	15.6	16.9	16.9
Loại góc trung bình											
1/2 góc chùm sáng 10°	65/X/10	57/X/10	50/X/10	40/X/10	30/X/10	27/X/10	22/X/10	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	YE/N/10
Cường độ sáng trung tâm (cd)	91,800	91,800	91,800	91,800	76,500	76,500	61,200	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	84,200
Quang thông (lm)	2,350	2,350	2,350	2,350	1,960	1,960	1,570	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	2,160
Công suất tiêu thụ định mức (W)	28.3	28.3	28.3	28.3	28.3	28.3	28.3	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	28.3
1/2 góc chùm sáng 20°	65/X/20	57/X/20	50/X/20	40/X/20	30/X/20	27/X/20	22/X/20	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	YE/N/20
Cường độ sáng trung tâm (cd)	33,700	33,700	33,700	33,700	28,100	28,100	22,500	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	30,900
Quang thông (lm)	2,350	2,350	2,350	2,350	1,960	1,960	1,570	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	2,160
Công suất tiêu thụ định mức (W)	28.3	28.3	28.3	28.3	28.3	28.3	28.3	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	28.3
1/2 góc chùm sáng 30°	65/X/30	57/X/30	50/X/30	40/X/30	30/X/30	27/X/30	22/X/30	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	YE/N/30
Cường độ sáng trung tâm (cd)	14,600	14,600	14,600	14,600	12,200	12,200	9,760	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	13,400
Quang thông (lm)	2,350	2,350	2,350	2,350	1,960	1,960	1,570	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	2,160
Công suất tiêu thụ định mức (W)	28.3	28.3	28.3	28.3	28.3	28.3	28.3	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	28.3
NEW 1/2 góc chùm sáng 50°	65/X/50	57/X/50	50/X/50	40/X/50	30/X/50	27/X/50	22/X/50	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	YE/N/50
Cường độ sáng trung tâm (cd)	5,260	5,260	5,260	5,260	4,380	4,380	3,510	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	4,820
Quang thông (lm)	2,350	2,350	2,350	2,350	1,960	1,960	1,570	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	2,160
Công suất tiêu thụ định mức (W)	28.3	28.3	28.3	28.3	28.3	28.3	28.3	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	28.3

Công suất tiêu thụ định mức ở AC100V Các dữ liệu trong catalog là giá trị tham khảo và không phải là dữ liệu được đảm bảo.

Loại góc hẹp	LLF0112A / MWWD017 /	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> S / BK / <input type="checkbox"/> CE / 1
Tên sản phẩm	Tên sản phẩm quản lý	Màu sắc nguồn sáng Góc phân bố ánh sáng
Loại góc trung bình	LLF0112A / MWWD028 /	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> S / BK / <input type="checkbox"/> CE / 1
Tên sản phẩm	Tên sản phẩm quản lý	Màu sắc nguồn sáng Góc phân bố ánh sáng

a: Kiểu lắp đèn [S] = Kiểu lắp tiêu chuẩn
 b: Màu sắc thân đèn [BK] = Màu xám than
 c: Điều chỉnh [B] = 0-10V dimmable (Curve: Log)
 Điều chỉnh [E] = 0-10V dimmable (Curve: Linear)
 Điều chỉnh [C] = DALI dimmable (Curve: Log)
 Điều chỉnh [F] = DALI dimmable (Curve: Linear)
 Điều khiển [D] = DMX dimmable (Curve: Log)
 Điều khiển [G] = DMX dimmable (Curve: Linear)
 d: Thông số sơn [C] = Khả năng kháng muối cao
 e: Tiêu chuẩn chất lượng [CE] = CE/PSE
 Tiêu chuẩn chất lượng [TS] = TIS
 Màu xanh lam chỉ tương thích với tiêu chuẩn CE 2200K chỉ tương thích với tiêu chuẩn PSE.
 f: Phiên bản số [1] = Bản 1

Tên sản phẩm trong bảng thông số kỹ thuật bên dưới chỉ biểu thị màu sắc nguồn sáng và góc phân bố ánh sáng.

Kiểu BẬT/TẮT	6500K	5700K	5000K	4000K	3000K	2700K	2200K	Red	Green	Blue	Gold
Loại góc hẹp											
1/2 góc chùm sáng 2.5°	65/X/VN	57/X/VN	50/X/VN	40/X/VN	30/X/VN	27/X/VN	22/X/VN	RE/N/VN	GR/N/VN	BL/N/VN	YE/N/VN
Cường độ sáng trung tâm (cd)	546,000	546,000	546,000	546,000	491,000	417,000	364,000	111,000	372,000	33,300	455,000
Quang thông (lm)	757	757	757	757	681	622	544	148	524	80.2	710
Công suất tiêu thụ định mức (W)	16.9	16.9	16.9	16.9	16.9	16.9	16.9	16.1	15.6	16.9	16.9
1/2 góc chùm sáng 3°	65/X/03	57/X/03	50/X/03	40/X/03	30/X/03	27/X/03	22/X/03	RE/N/03	GR/N/03	BL/N/03	YE/N/03
Cường độ sáng trung tâm (cd)	372,000	372,000	372,000	372,000	335,000	284,000	248,000	76,000	254,000	22,700	310,000
Quang thông (lm)	757	757	757	757	681	622	544	148	524	80.2	710
Công suất tiêu thụ định mức (W)	16.9	16.9	16.9	16.9	16.9	16.9	16.9	16.1	15.6	16.9	16.9
1/2 góc chùm sáng 4°	65/X/04	57/X/04	50/X/04	40/X/04	30/X/04	27/X/04	22/X/04	RE/N/04	GR/N/04	BL/N/04	YE/N/04
Cường độ sáng trung tâm (cd)	193,000	193,000	193,000	193,000	174,000	147,000	129,000	39,400	132,000	11,800	161,000
Quang thông (lm)	757	757	757	757	681	622	544	148	524	80.2	710
Công suất tiêu thụ định mức (W)	16.9	16.9	16.9	16.9	16.9	16.9	16.9	16.1	15.6	16.9	16.9
1/2 góc chùm sáng 5°	65/X/05	57/X/05	50/X/05	40/X/05	30/X/05	27/X/05	22/X/05	RE/N/05	GR/N/05	BL/N/05	YE/N/05
Cường độ sáng trung tâm (cd)	109,000	109,000	109,000	109,000	97,900	83,100	72,700	22,200	74,200	6,630	90,800
Quang thông (lm)	757	757	757	757	681	622	544	148	524	80.2	710
Công suất tiêu thụ định mức (W)	16.9	16.9	16.9	16.9	16.9	16.9	16.9	16.1	15.6	16.9	16.9
1/2 góc chùm sáng 6°	65/X/06	57/X/06	50/X/06	40/X/06	30/X/06	27/X/06	22/X/06	RE/N/06	GR/N/06	BL/N/06	YE/N/06
Cường độ sáng trung tâm (cd)	79,600	79,600	79,600	79,600	71,600	60,700	53,200	16,300	54,300	4,850	66,400
Quang thông (lm)	757	757	757	757	681	622	544	148	524	80.2	710
Công suất tiêu thụ định mức (W)	16.9	16.9	16.9	16.9	16.9	16.9	16.9	16.1	15.6	16.9	16.9
1/2 góc chùm sáng 7°	65/X/07	57/X/07	50/X/07	40/X/07	30/X/07	27/X/07	22/X/07	RE/N/07	GR/N/07	BL/N/07	YE/N/07
Cường độ sáng trung tâm (cd)	60,600	60,600	60,600	60,600	54,500	46,300	40,500	12,400	41,300	3,690	50,500
Quang thông (lm)	757	757	757	757	681	622	544	148	524	80.2	710
Công suất tiêu thụ định mức (W)	16.9	16.9	16.9	16.9	16.9	16.9	16.9	16.1	15.6	16.9	16.9
1/2 góc chùm sáng 8°	65/X/08	57/X/08	50/X/08	40/X/08	30/X/08	27/X/08	22/X/08	RE/N/08	GR/N/08	BL/N/08	YE/N/08
Cường độ sáng trung tâm (cd)	45,500	45,500	45,500	45,500	40,900	34,700	30,400	9,290	31,000	2,770	37,900
Quang thông (lm)	757	757	757	757	681	622	544	148	524	80.2	710
Công suất tiêu thụ định mức (W)	16.9	16.9	16.9	16.9	16.9	16.9	16.9	16.1	15.6	16.9	16.9
1/2 góc chùm sáng 9°	65/X/09	57/X/09	50/X/09	40/X/09	30/X/09	27/X/09	22/X/09	RE/N/09	GR/N/09	BL/N/09	YE/N/09
Cường độ sáng trung tâm (cd)	37,700	37,700	37,700	37,700	33,900	28,800	25,200	7,700	25,700	2,300	31,400
Quang thông (lm)	757	757	757	75							