



**KINGLUX**

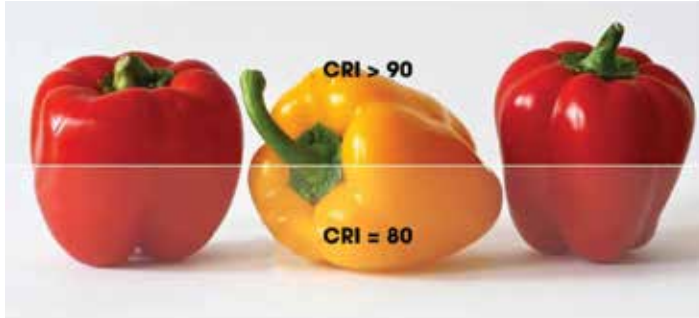
# Catalogue 2023

**VERSION-02**

## Chỉ số hoàn màu CRI là gì?

### Tại sao bạn cần quan tâm tới chỉ số CRI khi mua đèn LED?

Chỉ số hoàn màu CRI (Color Rendering Index) là chỉ số phản ánh chính xác chất lượng chiếu sáng của nguồn sáng. Mỗi nguồn sáng lại có chỉ số CRI khác nhau. Nguồn sáng có CRI càng cao thì màu sắc vật thể được chiếu sáng càng được phản ánh chính xác. Mặt trời là nguồn sáng có chỉ số CRI cao nhất = 100



Ứng dụng của chỉ số hoàn màu CRI trong thực tiễn

Như đã nói ở trên, nguồn sáng có chỉ số hoàn màu CRI càng cao thì màu sắc của vật tiếp nhận ánh sáng càng tốt.

Do đó, màu sắc của vật thể trở nên rõ ràng, chân thực hơn mang lại cảm giác dễ chịu cho mắt nhìn, không gây mỏi mắt giúp bảo vệ thị lực.

## Hướng dẫn kiểm tra chỉ số hoàn màu đèn led

### Cách 1: SỬ DỤNG MẮT THƯỜNG

Quan sát một vật thể hoặc bức tranh có nhiều màu sắc khác nhau, dưới ánh sáng mặt trời lúc quang mây và dưới ánh đèn LED của sản phẩm cần kiểm tra, nếu có nhiều sự khác nhau thì đánh giá sản phẩm có CRI thấp, nếu có sự khác nhau không quá lớn thì sản phẩm có chỉ số CRI cao hơn

### Cách 2: SỬ DỤNG MÁY ẢNH

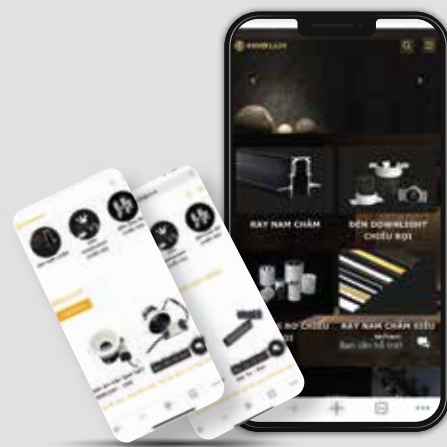
Chụp 1 vật thể có nhiều màu sắc dưới nền ánh sáng mặt trời lúc quang mây và dưới ánh sáng đèn LED của đèn cần kiểm tra và so sánh 2 tấm ảnh trên phần mềm chỉnh sửa ảnh chuyên nghiệp, chúng ta sẽ thấy sự khác biệt và đánh giá

### Cách 3: SỬ DỤNG THIẾT BỊ ĐO CHUYÊN DỤNG

Cách chính xác nhất là sử dụng thiết bị đo chuyên dụng để đo chỉ số hoàn màu, các sản phẩm của KINGLUX được công bố chỉ số CRI trên vỏ hộp, vỏ thùng và được đơn vị trung gian uy tín đo kiểm và chứng nhận, bạn hoàn toàn yên tâm thiết kế và sử dụng sản phẩm KINGLUX trong các nhu cầu khác nhau.

## BẢO HÀNH ĐIỆN TỬ

“Dễ dàng, thuận tiện”



## — TRA CỨU THÔNG TIN SẢN PHẨM —



Tra cứu thời gian bảo hành bằng cách sử dụng camera của smartphone quét mã QR dán trên sản phẩm.



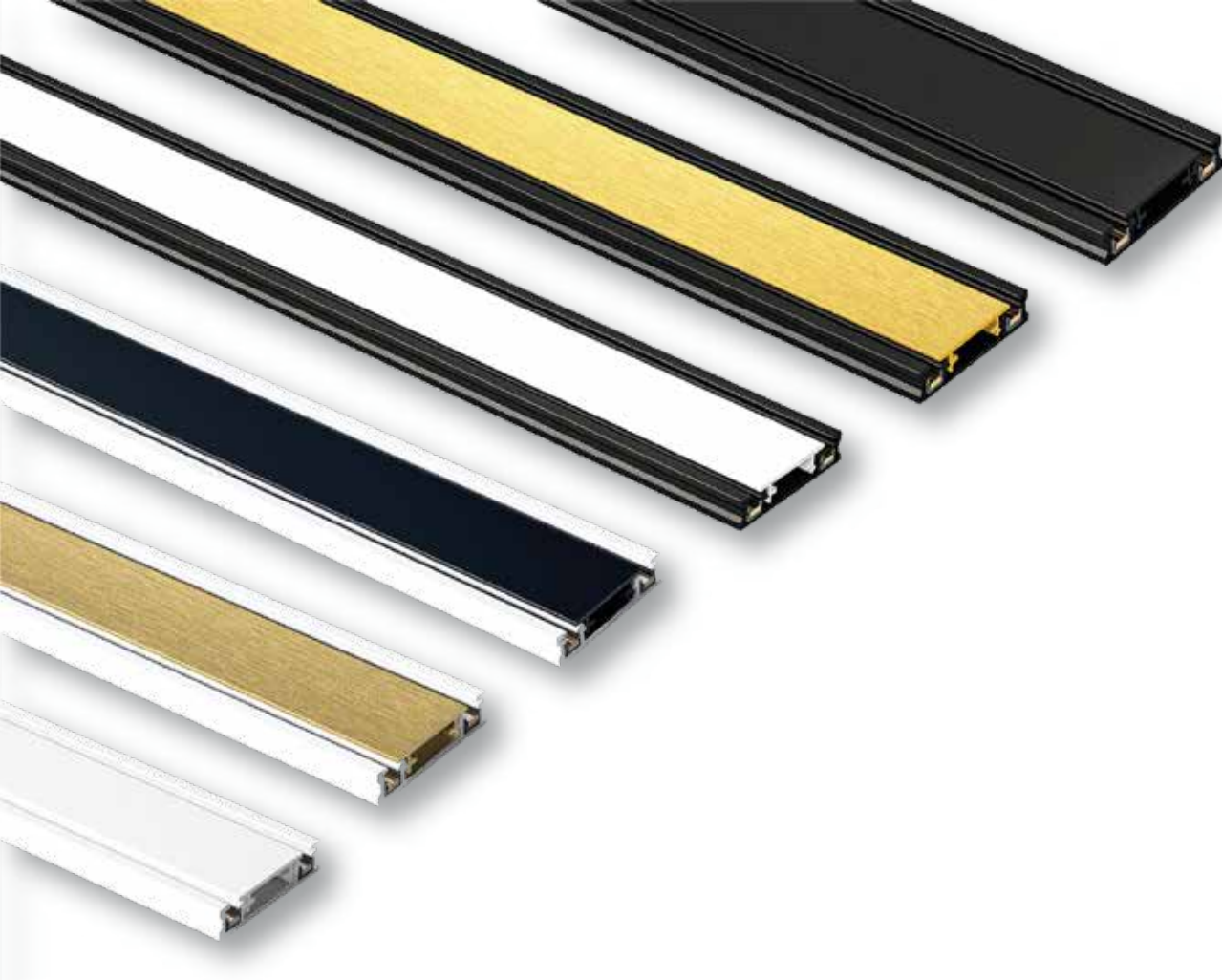
Dễ dàng truy xuất nguồn gốc sản phẩm  
Gia hạn bảo hành  
Kích hoạt bảo hành chủ động.



# JUPITER

RAY NAM CHÂM SIÊU MỎNG





### ƯU ĐIỂM NỔI BẬT

1. Từ trường mạnh nhất, tránh rơi vỡ
2. Dễ dàng lắp đặt
3. Kiểu dáng đơn giản, đẹp mắt
4. mỏng và tiện lợi hơn
5. Dẫn đầu xu hướng thiết kế



Mã hàng	Kích thước	Màu sắc	Chất liệu
SM-RSM-1M-D	D1000*R26*C6mm	Đen nhám	Nhôm
SM-RSM-2M-D	D2000*R26*C6mm	Đen nhám	Nhôm
SM-RSM-1M-T	D1000*R26*C6mm	Trắng nhám	Nhôm
SM-RSM-2M-T	D2000*R26*C6mm	Trắng nhám	Nhôm



NGUỒN CẤP ĐIỆN

Nguồn tổ ong



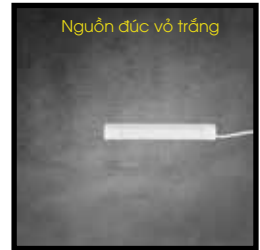
SM-NTO-100W-48V  
SM-NTO-200W-48V  
SM-NTO-400W-48V

Nguồn đúc vỏ đen



SM-ND-100W-48V-D  
SM-ND-200W-48V-D

Nguồn đúc vỏ trắng



SM-ND-100W-48V-T  
SM-ND-200W-48V-T

KHỚP NỐI ĐIỆN

jack kết nối nguồn điện



SM-JKN-D

jack kết nối nguồn điện



SM-JKN-T

khớp nối nguồn điện



SM-KNDT-D

khớp nối nguồn điện



SM-KNDT-T

KHỚP NỐI RAY

khớp nối góc cung tròn



SM-KGT-D

khớp nối góc cung tròn



SM-KGT-T

khớp nối góc vuông



SM-KNGV-D

khớp nối góc vuông



SM-KNGV-T

khớp nối chữ thập



SM-KN4-D

khớp nối chữ thập



SM-KN4-T

khớp nối 3 góc



SM-KN3-D

khớp nối 3 góc



SM-KN3-T

khớp nối thẳng



SM-KNT-D

khớp nối thẳng



SM-KNT-T

khớp nối góc gấp



SM-KNGG-D

khớp nối góc gấp



SM-KNGG-T





### Thông tin sản phẩm **SM-RTQ** series

LED DC 48V IP20  60°

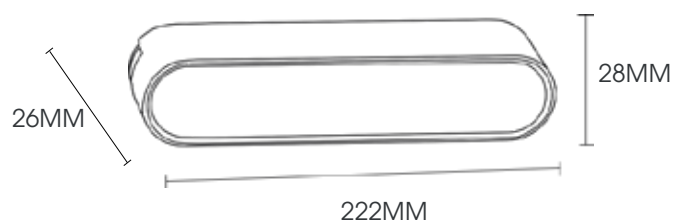
CRI: 90+

Chất liệu : Nhôm + nhựa

Chip LED: COB OSRAM

Cấp bảo vệ: IP20

Nhiệt độ màu : 3000K, 4000K, 6000K



Màu vỏ   
ĐEN TRẮNG

Mã hàng	Công suất	Kích thước	CRI	Chip LED	Màu vỏ
SM-RTQ-12-BK	12W	222*26*28MM	>90	COB Osram	Đen
SM-RTQ-12-WH	12W	222*26*28MM	>90	COB Osram	Trắng







Thông tin sản phẩm **SM-RCR** series

LED DC 48V IP20 24°

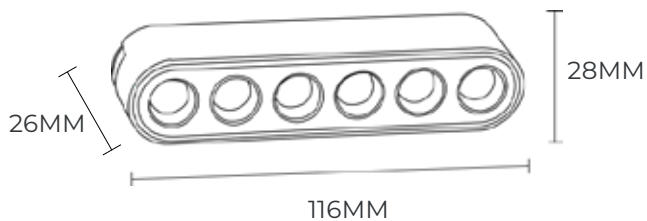
CRI: 90+

Chất liệu : Nhôm + nhựa

Chip LED: SMD 3030 Osram

Cấp bảo vệ: IP20

Nhiệt độ màu: 3000K, 4000K, 6000K



Mã hàng	Công suất	Kích thước	CRI	Chip LED	Màu vỏ
SM-RCR-6-BK	6W	116*26*28MM	>90	SMD Osram	Đen
SM-RCR-6-WH	6W	116*26*28MM	>90	SMD Osram	Trắng
SM-RCR-12-BK	12W	222*26*28MM	>90	SMD Osram	Đen
SM-RCR-12-WH	12W	222*26*28MM	>90	SMD Osram	Trắng





### Thông tin sản phẩm **SM-TQL** series

LED DC 48V IP20  60°

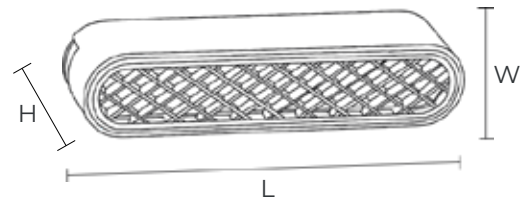
CRI: 90+

Chất liệu: Nhôm + nhựa

Chip LED: SMD 2835 OSRAM

Cấp bảo vệ: IP20

Nhiệt độ màu: 3000K, 4000K, 6000K



Màu vỏ



Mã hàng	Công suất	Kích thước	CRI	Chip LED	Màu vỏ
SM-TQL-6-BK/WH	6W	L115*H26*W28MM	>90	SMD Osram	Đen
SM-TQL-12-BK/WH	12W	L222*H26*W28MM	>90	SMD Osram	Trắng







Thông tin sản phẩm **SM-RR** series

LED DC 48V IP20 24°

CRI: 90+

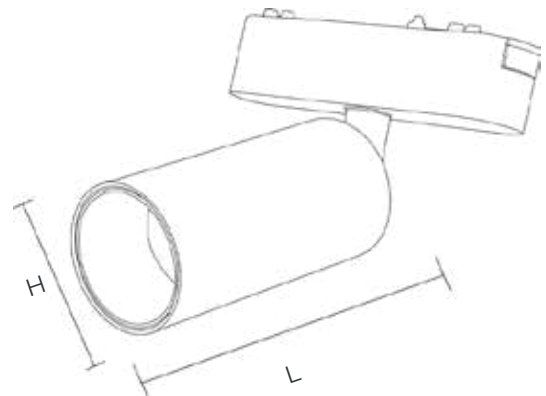
Chất liệu: Nhôm + nhựa

Chip LED: COB OSRAM

Cấp bảo vệ: IP20

Nhiệt độ màu: 3000K, 4000K, 6000K

Màu vỏ  ĐEN  TRẮNG



Mã hàng	Công suất	Kích thước	CRI	Chip LED	Màu vỏ
SM-RR-7-T30-BK	7W	H30*L115*145MM	>90	COB Osram	Đen
SM-RR-7-T30-WH	7W	H30*L115*145MM	>90	COB Osram	Trắng
SM-RR-12-T44-BK	12W	H44*L115*136MM	>90	COB Osram	Đen
SM-RR-12-T44-WH	12W	H44*L115*136MM	>90	COB Osram	Trắng





Thông tin sản phẩm **SM-CRG** series

LED DC 48V IP20  24°

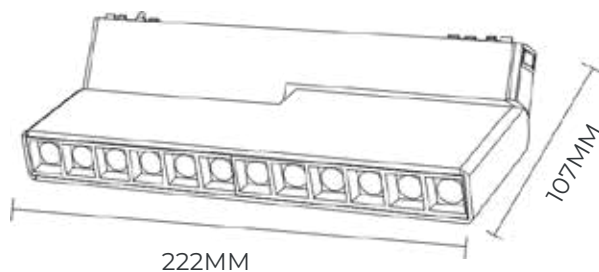
CRI: 90+

Chất liệu: Nhôm + nhựa

Chip LED: COB OSRAM

Cấp bảo vệ: IP20

Nhiệt độ màu: 3000K, 4000K, 6000K



Màu vỏ  ĐEN  TRẮNG

Mã hàng	Công suất	Kích thước	CRI	Chip LED	Màu vỏ
SM-CRG-12-BK	12W	222*25*107MM	>90	COB Osram	Đen
SM-CRG-12-WH	12W	222*25*107MM	>90	COB Osram	Trắng







## Thông tin sản phẩm **SM-CRC** series

LED DC 48V IP20 24°

CRI: 90+

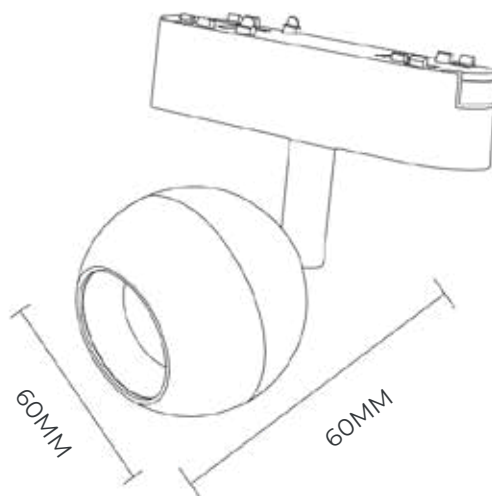
Chất liệu: Nhôm + nhựa

Chip LED: COB OSRAM

Cấp bảo vệ: IP20

Nhiệt độ màu: 3000K, 4000K, 6000K

Màu vỏ



Mã hàng	Công suất	Kích thước	CRI	Chip LED	Màu vỏ
SM-CRC-6-BK	6W	Ø60*120MM	>90	COB Bridgelux	Đen
SM-CRC-6-WH	6W	Ø60*120MM	>90	COB Bridgelux	Trắng





## Thông tin sản phẩm **SM-CRBD** series

LED DC 48V IP20  24°

CRI:90+

Chất liệu: Nhôm + nhựa

Chip LED: COB OSRAM

Cấp bảo vệ: IP20

Nhiệt độ màu: 3000K, 4000K, 6000K

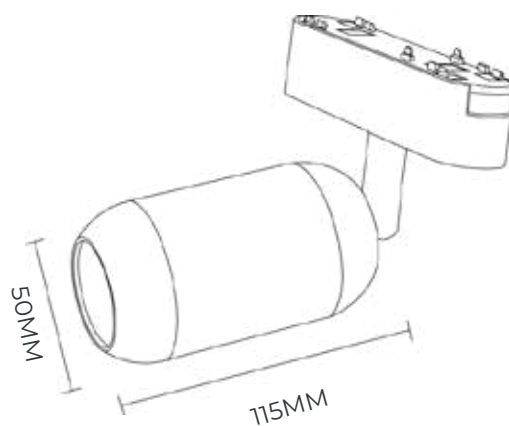
Màu vỏ



ĐEN



TRẮNG



Mã hàng	Công suất	Kích thước	CRI	Chip LED	Màu vỏ
SM-CRBD-6-BK	6W	H50*L115*158MM	>90	COB Bridgelux	Đen
SM-CRBD-6-WH	6W	H50*L115*158MM	>90	COB Bridgelux	Trắng



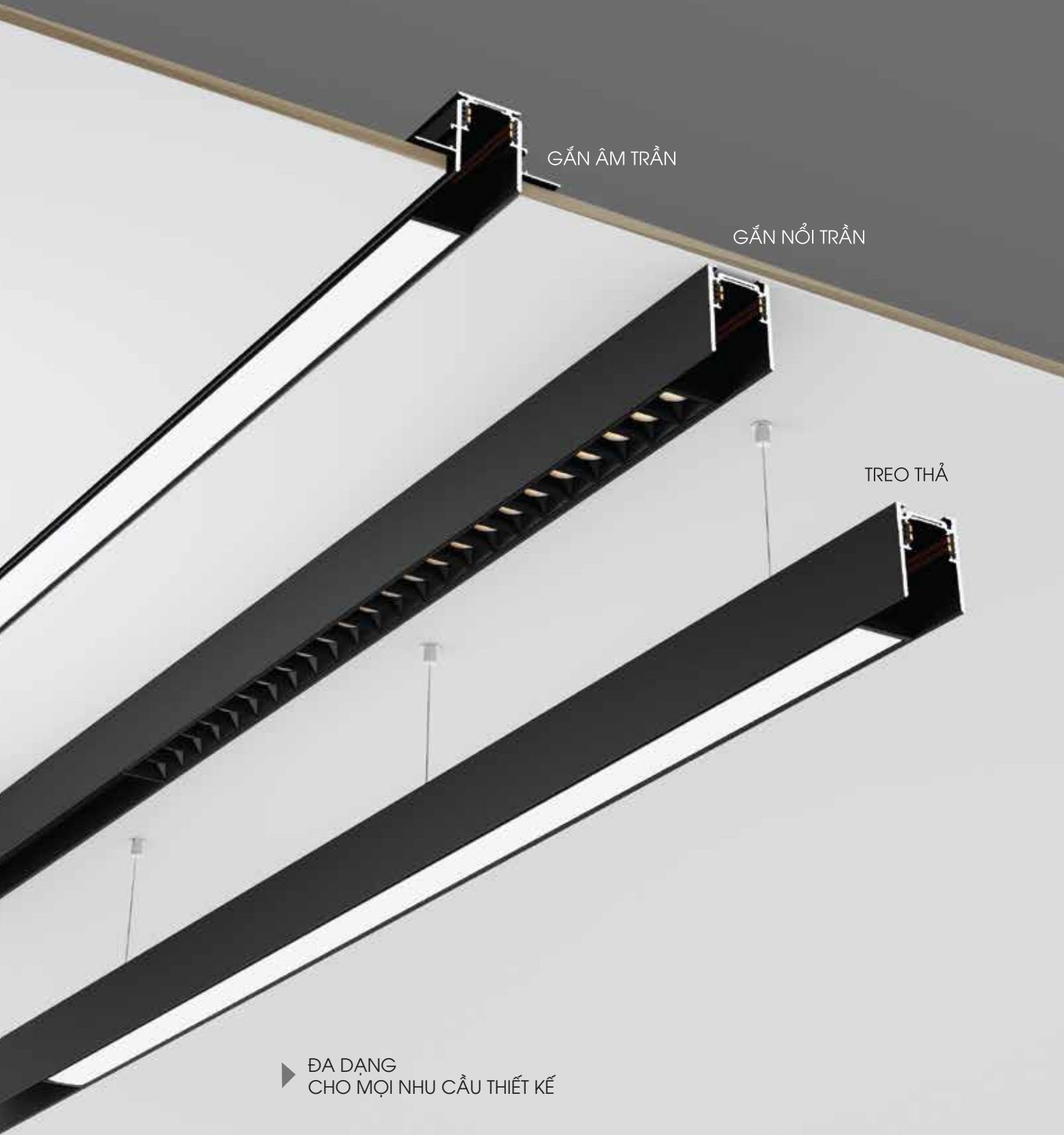
**KINGLUX**

**VENUS**

RAY NAM CHÂM ÂM TRẦN







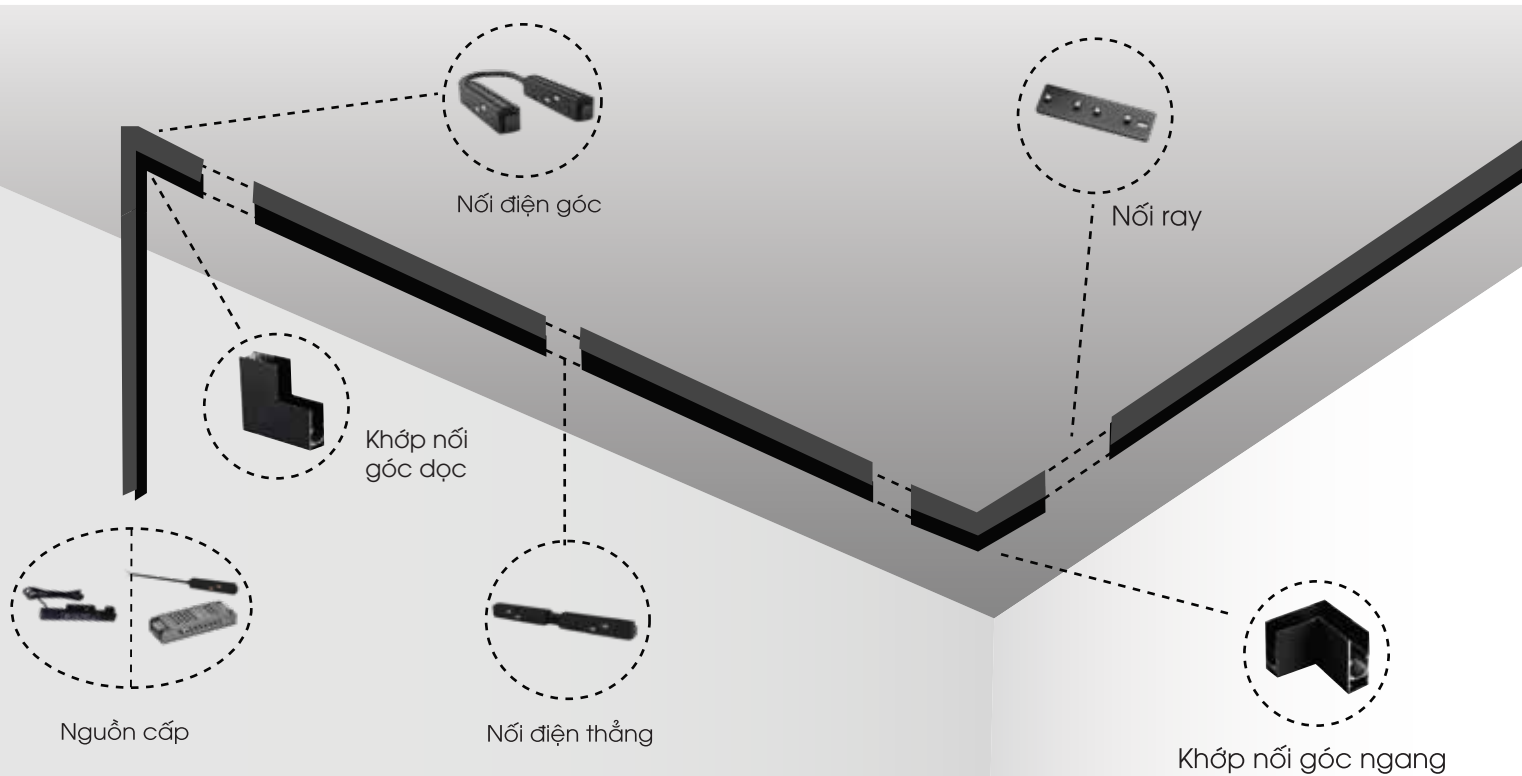
GẮN ÂM TRẦN

GẮN NỔI TRẦN

TREO THẢ

▶ ĐA DẠNG  
CHO MỌI NHU CẦU THIẾT KẾ

▶ DỄ DÀNG LẮP ĐẶT  
TẠO NÊN XU THẾ DẪN ĐẦU TRONG NỘI THẤT KIẾN TRÚC



**PHỤ KIỆN NỐI GÓC VUÔNG RAY ÂM TRẦN**



KN-GN-AT-22-D



KN-GN-AT-22-T



KN-GD-AT-22-D



KN-GD-AT-22-T

**Mã sản phẩm**

**Tên sản phẩm**

**Kích thước**

**Màu sắc**

KN-GN-AT-22-D	Khớp nối ray góc vuông âm trần ngang	D100*R100*C52	Đen nhám
KN-GN-AT-22-T	Khớp nối ray góc vuông âm trần ngang	D100*R100*C52	Trắng nhám
KN-GD-AT-22-D	Khớp nối ray góc vuông âm trần dọc	D100*R100*C52	Đen nhám
KN-GD-AT-22-T	Khớp nối ray góc vuông âm trần dọc	D100*R100*C52	Trắng nhám

**PHỤ KIỆN NỐI GÓC VUÔNG RAY NỔI**



KN-GN-N-22-D



KN-GN-N-22-T



KN-GD-N-22-D



KN-GD-N-22-T

**Mã sản phẩm**

**Tên sản phẩm**

**Kích thước**

**Màu sắc**

KN-GN-N-22-D	Khớp nối ray góc vuông nổi ngang	D100*R100*C50	Đen nhám
KN-GN-N-22-T	Khớp nối ray góc vuông nổi ngang	D100*R100*C50	Trắng nhám
KN-GD-N-22-D	Khớp nối ray góc vuông nổi dọc	D100*R100*C50	Đen nhám
KN-GD-N-22-T	Khớp nối ray góc vuông nổi dọc	D100*R100*C50	Trắng nhám

**NGUỒN TỔ ONG**

- ▶ Cấp điện áp 48VDC vào thanh dẫn điện trên ray nam châm thông qua jack kết nối
- ▶ Cung cấp nguồn điện có hiệu suất cao, ổn định và công suất phù hợp với nhu cầu sử dụng
- ▶ Thiết kế nhỏ gọn, hoạt động bền bỉ và tiết kiệm chi phí

**THÔNG TIN SẢN PHẨM**

Mã sản phẩm	Tên sản phẩm	công suất	Điện áp vào	Điện áp ra
KL-NTO-100W-48V	Nguồn tổ ong ray nam châm, 100W	100W	220VAC-50/60Hz	48VDC
KL-NTO-200W-48V	Nguồn tổ ong ray nam châm, 200W	200W	220VAC-50/60Hz	48VDC
KL-NTO-400W-48V	Nguồn tổ ong ray nam châm, 400W	400W	220VAC-50/60Hz	48VDC

**NGUỒN ĐÚC**

- ▶ Được lắp đặt trực tiếp trên thanh ray, cung cấp điện áp 48VDC cho đèn
- ▶ Thiết kế nguyên khối, đạt hiệu quả chống nước IP65
- ▶ Nhỏ gọn, tinh tế hoạt động bền bỉ và tiết kiệm

**THÔNG TIN SẢN PHẨM**

Mã sản phẩm	Tên sản phẩm	công suất	Điện áp vào	Điện áp ra
NRNC-100W-48V	Nguồn đúc ray nam châm, 100W	100W	220VAC-50/60Hz	48VDC
NRNC-200W-48V	Nguồn đúc ray nam châm, 200W	200W	220VAC-50/60Hz	48VDC

**Khớp nối điện góc**

Model: KND-G-D (màu đen)  
KND-G-T (màu trắng)  
Chiều dài: 30cm  
Chất liệu: nhựa chống cháy

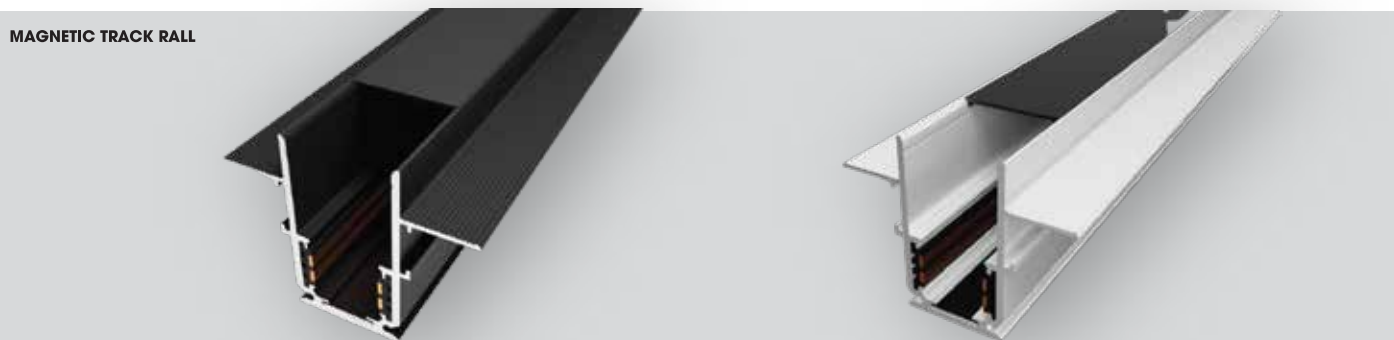
**Jack kết nối nguồn điện**

Model: JKN-D-D (màu đen)  
JKN-D-T (màu trắng)  
Chiều dài: 42cm  
Chất liệu: nhựa chống cháy

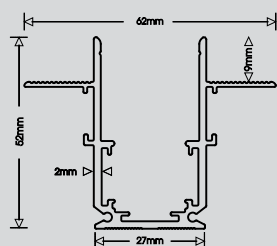
**Khớp nối điện thẳng**

Model: KND-T-D (màu đen)  
KND-T-T (màu trắng)  
Chiều dài: 30cm  
Chất liệu: nhựa chống cháy





**RNC-AT-22**



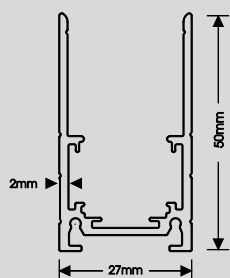
Chất liệu: Hợp kim nhôm A6061  
 Độ dày: 2.0mm  
 Trọng lượng: 1.1 kg/mét  
 Màu sắc: đen nhám/ trắng nhám  
 Chiều dài: 2 mét

Model: **RNC-AT-22-D-2M** ( sơn đen )  
**RNC-AT-22-T-2M** ( sơn trắng )

## RAY NAM CHÂM LẮP NỔI



**RNC-N-22**



Chất liệu: Hợp kim nhôm A6061  
 Độ dày: 2.0mm  
 Trọng lượng: 1.05 kg/mét  
 Màu sắc: đen nhám/ trắng nhám  
 Chiều dài: 2 mét

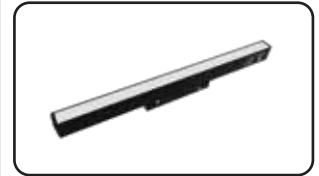
Model: **RNC-N-22-D-2M** ( sơn đen )  
**RNC-N-22-T-2M** ( sơn trắng )



MAGNETIC LINEAR LIGHT



PHILIPS OSRAM



## THÔNG TIN SẢN PHẨM

Mã sản phẩm	Công suất (W)	Màu vỏ	Quang thông (Lm)	Kích thước (mm)
RTQT-12-D300	12	đen	1080	D300*R22*C43
RTQT-12-T300	12	trắng	1080	D300*R22*C43
RTQT-20-D600	20	đen	1800	D600*R22*C43
RTQT-30-D900	30	đen	2700	D900*R22*C43
RTQT-40-D1200	40	đen	3600	D1200*R22*C43

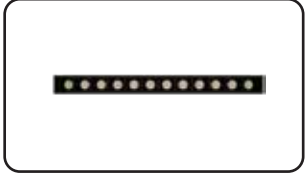


MAGNETIC GRILLE LIGHT



**PHILIPS OSRAM**

3000K 4000K 6000K 24° SCDM <3 48V DC IP 44 CRI 90+ SMD 3030



**THÔNG TIN SẢN PHẨM**

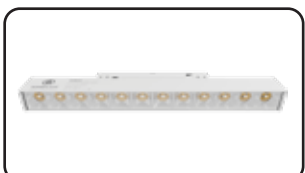
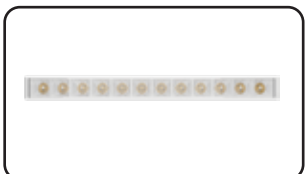
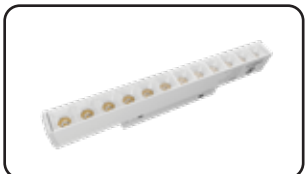
Mã sản phẩm	Công suất (W)	Màu vỏ	Quang thông (Lm)	Kích thước (mm)
RCRT-6-D112	6	đen	480	D112*R22*C43
RCRT-12-D230	12	đen	960	D230*R22*C43
RCRT-18-D330	18	đen	1440	D330*R22*C43
RCRT-24-D435	24	đen	1920	D435*R22*C43

MAGNETIC GRILLE LIGHT



**PHILIPS OSRAM**

SMD 3030 CRI 90 IP 44 DC 48V SCDM <3 24°



**THÔNG TIN SẢN PHẨM**

Mã sản phẩm	Công suất (W)	Màu vỏ	Quang thông (Lm)	Kích thước (mm)
RCRT-6-T112	6	trắng	480	D112*R22*C43
RCRT-12-T230	12	trắng	960	D230*R22*C43
RCRT-18-T330	18	trắng	1440	D330*R22*C43



**THÔNG TIN SẢN PHẨM**

- 3000K
- 4000K
- 6000K
- 24°
- SCDM <3
- 48V DC
- IP 44
- CRI 90+
- SMD 3030

Mã sản phẩm	Công suất (W)	Màu vỏ	Quang thông (Lm)	Kích thước (mm)
RCRX-6-D130	6	đen	480	D130*R22*C43
RCRX-12-D231	12	đen	960	D231*R22*C43
RCRX18-D354	18	đen	1440	D354*R22*C43



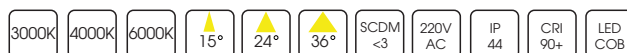
**THÔNG TIN SẢN PHẨM**

- 3000K
- 4000K
- 6000K
- 24°
- SCDM <3
- 48V DC
- IP 44
- CRI 90+
- SMD 3030

Mã sản phẩm	Công suất (W)	Màu vỏ	Quang thông (Lm)	Kích thước (mm)
RCRX-6-T130	6	trắng	480	D130*R22*C43
RCRX-12-T231	12	trắng	960	D231*R22*C43
RCRX18-T354	18	trắng	1440	D354*R22*C43



PHILIPS OSRAM



## THÔNG TIN SẢN PHẨM

Mã sản phẩm	Công suất (W)	Màu vỏ	Quang thông (Lm)	Kích thước (mm)
RRNC-7-D35-24	7	đen	480	Ø35*H145
RRNC-7-T35-24	7	trắng	480	Ø35*H145
RRNC-12-D42-24	12	đen	960	Ø42*H165
RRNC-12-T42-24	12	trắng	960	Ø42*H165

## ỨNG DỤNG







# MERCURY

ĐÈN SPOTLIGHT



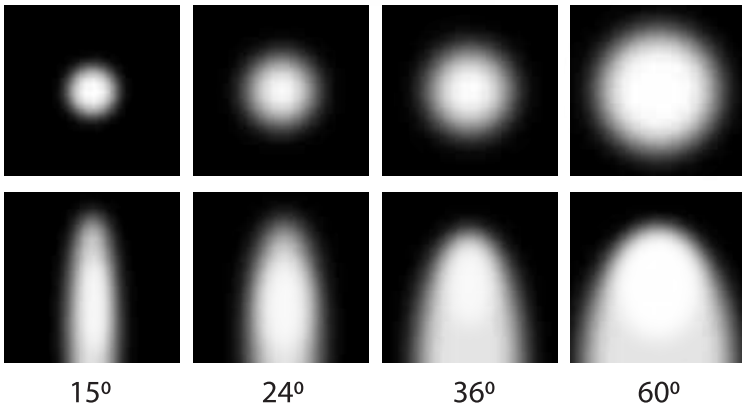




**CREE PHILIPS OSRAM**

Hệ thấu kính sử dụng cho sản phẩm SPOT LIGHT

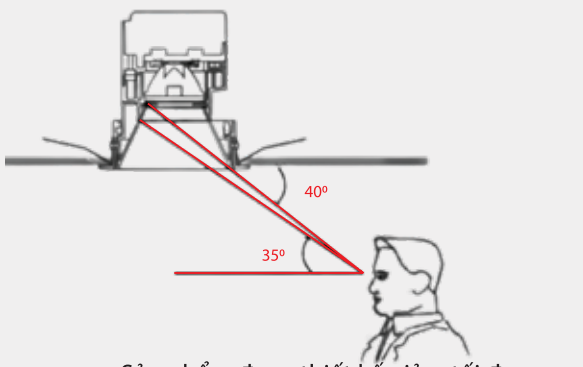
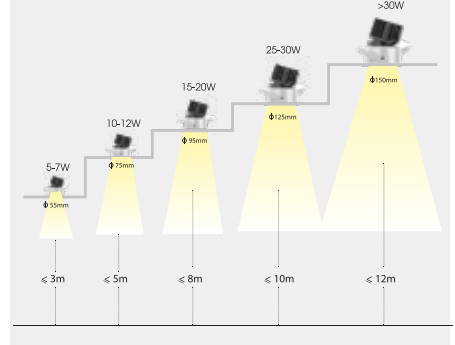
Mô phỏng góc chiếu



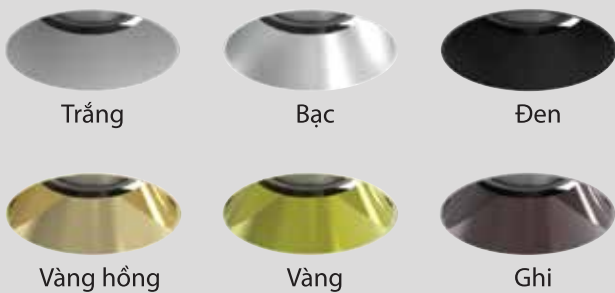
Honeycomb KL-01

Woven Glass KL-02

Hướng dẫn lựa chọn công suất đèn

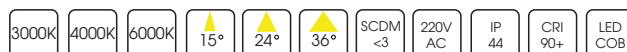


Sản phẩm được thiết kế giảm tối đa ánh sáng trực tiếp chiếu vào mắt người sử dụng





CREE ⇄ PHILIPS OSRAM

**THÔNG TIN SẢN PHẨM**

MÃ SẢN PHẨM	CÔNG SUẤT	KÍCH THƯỚC	LỖ CẮT	QUANG THÔNG
SP-5-T62-55	5W	Ø62*90mm	Ø 55mm	400Lm
SP-7-T62-55	7W	Ø62*90mm	Ø 55mm	560Lm
SP-10-T83-75	10W	Ø83*85mm	Ø 75mm	800Lm
SP-12-T83-75	12W	Ø83*85mm	Ø 75mm	960Lm
SP-15-T106-95	15W	Ø106*106mm	Ø 95mm	1200Lm
SP-18-T106-95	18W	Ø106*106mm	Ø 95mm	11440Lm

**SMART DIMMER**

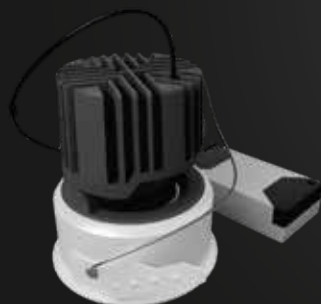
▷ TỰ ĐỘNG ĐIỀU CHỈNH ĐỘ SÁNG TỪ 0% ĐẾN 100% SAU 3,5,7,9 GIÂY KHI KHỞI ĐỘNG

▷ CHỐNG SỐC ÁNH SÁNG KHI THAY ĐỔI MÔI TRƯỜNG ĐỘT NGỘT

▷ GIÚP MẮT ĐIỀU TIẾT CHẬM, THÍCH NGHI PHÙ HỢP VỚI MÔI TRƯỜNG

**THÔNG TIN SẢN PHẨM**

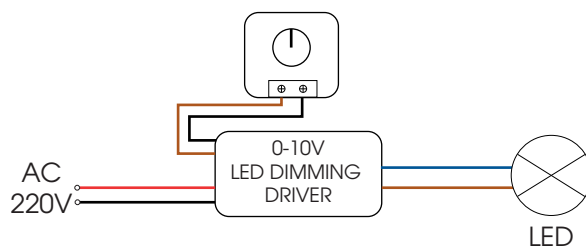
MÃ SẢN PHẨM	CÔNG SUẤT	KÍCH THƯỚC	LỖ CẮT	QUANG THÔNG
SPSD-6-T62-55	6W	Ø62*90mm	Ø 55mm	480Lm
SPSD-8-T62-55	8W	Ø62*90mm	Ø 55mm	640Lm
SPSD-10-T83-75	10W	Ø83*85mm	Ø 75mm	800Lm
SPSD-12-T83-75	12W	Ø83*85mm	Ø 75mm	960Lm



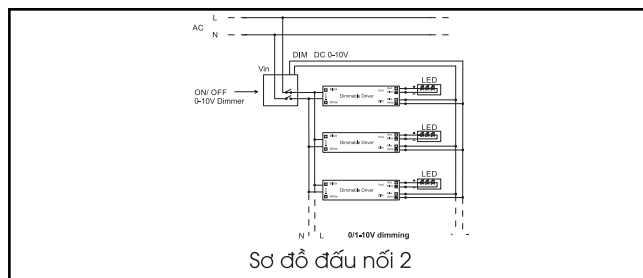
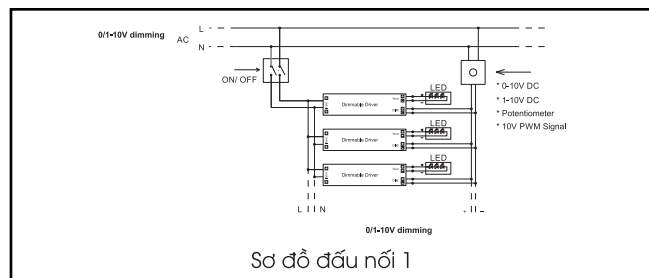
bridgelux. CREE PHILIPS OSRAM

3000K 4000K 6000K 15° 24° 36° SCDM <3 220V AC IP 44 CRI 90+ LED COB

## DIMMING Series



### 0-10V DIMMING



## THÔNG TIN SẢN PHẨM

MÃ SẢN PHẨM	CÔNG SUẤT	KÍCH THƯỚC	LỖ CẮT	QUANG THÔNG
SPDM-5-T62-55	5W	Ø62*90mm	Ø 55mm	400Lm
SPDM-7-T62-55	7W	Ø62*90mm	Ø 55mm	560Lm
SPDM-10-T83-75	10W	Ø83*85mm	Ø 75mm	800Lm
SPDM-12-T83-75	12W	Ø83*85mm	Ø 75mm	960Lm
SPDM-15-T106-95	15W	Ø106*106mm	Ø 95mm	1200Lm
SPDM-18-T106-95	18W	Ø106*106mm	Ø 95mm	1440Lm



bridgelux. CREE ⇄ PHILIPS OSRAM

3000K 4000K 6000K 15° 24° 36° SCDM <3 220V AC IP 44 CRI 90+ LED COB

## THÔNG TIN SẢN PHẨM

MÃ SẢN PHẨM	CÔNG SUẤT	KÍCH THƯỚC	LỖ CẮT	QUANG THÔNG
SPTV-5-T62-55	5W	Ø62*90mm	Ø 55mm	400Lm
SPTV-7-T62-55	7W	Ø62*90mm	Ø 55mm	560Lm
SPTV-10-T83-75	10W	Ø83*85mm	Ø 75mm	800Lm
SPTV-12-T83-75	12W	Ø83*85mm	Ø 75mm	960Lm
SPTV-15-T106-95	15W	Ø106*106mm	Ø 95mm	1200Lm
SPTV-18-T106-95	18W	Ø106*106mm	Ø 95mm	11440Lm

## ỨNG DỤNG





VÀNG

ĐEN MỜ

BẠC

ĐEN BÓNG

bridgelux. CREE PHILIPS OSRAM

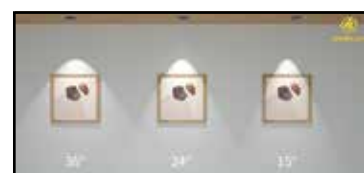
3000K 4000K 6000K 15° 24° 36° SCDM <3 220V AC IP 44 CRI 90+ LED COB



ĐẸ DÀNG THẢO LẮP  
NHỜ THIẾT KẾ TẠI THÔNG MINH



TÍNH CHỈNH PHƯƠNG CHIẾU  
TỪ 1°-25° BẰNG TƯỚC LÔ VÍT



ĐA DẠNG GÓC CHIẾU 15°, 24°, 36°  
ĐÁP ỨNG MỌI YÊU CẦU

▷ TỰ ĐỘNG ĐIỀU CHỈNH ĐỘ SÁNG TỪ 0% ĐẾN 100% SAU 5 GIÂY KHỞI ĐỘNG

▷ CHỐNG SỐC ÁNH SÁNG KHI THAY ĐỔI MÔI TRƯỜNG ĐỘ NÓNG

▷ GIÚP MẮT ĐIỀU TIẾT CHẬM, THÍCH NGHI PHÙ HỢP VỚI MÔI TRƯỜNG

## THÔNG TIN SẢN PHẨM

MÃ SẢN PHẨM	CÔNG SUẤT	KÍCH THƯỚC	LỖ CẮT	QUANG THÔNG
SPSD-10-T90-75	10W	ø90*92mm	ø 75mm	800Lm
SPSD-12-T90-75	12W	ø90*92mm	ø 75mm	960Lm







bridgelux. CREE ⇄ PHILIPS OSRAM

- 3000K
- 4000K
- 6000K
- 60°
- SCDM <3
- 220V AC
- IP 65
- CRI 90+
- LED COB



**THÔNG TIN SẢN PHẨM**

Mã sản phẩm	Công suất (W)	Nhiệt độ màu (CCT)	Chip Led	Kích thước (mm)	Lỗ cắt (mm)
SPCN-10-T90-75	10	3000K/4000K/6000K	PHILIPS	Ø90*H92	Ø75
SPCN-12-T90-75	12	3000K/4000K/6000K	PHILIPS	Ø90*H92	Ø75
SPCN-15-T106-95	15	3000K/4000K/6000K	PHILIPS	Ø106*H100	Ø95
SPCN-18-T106-95	18	3000K/4000K/6000K	PHILIPS	Ø106*H100	Ø95



PHILIPS OSRAM

## THÔNG TIN SẢN PHẨM

Mã sản phẩm	Công suất	Kích thước	Lỗ khoét	Nhiệt độ màu	Quang thông
MNSP-2-T35-30	2W	Ø35*43mm	Ø30mm	3000K,4000K,6000K	160Lm
MNSP-4-T45-40	4W	Ø45*50mm	Ø40mm	3000K,4000K,6000K	320Lm
MNSP-6-T55-50	6W	Ø55*61mm	Ø50mm	3000K,4000K,6000K	480Lm
MNSP-8-T65-60	8W	Ø65*69mm	Ø60mm	3000K,4000K,6000K	640Lm





- ▷ GÓC CHIẾU ĐANG DẠNG TỪ 15°, 24°, 36°
- ▷ NHIỆT ĐỘ MÀU 3000K, 4000K, 6000K
- ▷ SỬ DỤNG CHIP LED HÀNG ĐẦU THẾ GIỚI NHƯ CREE, PHILIPS, BRIDGE LUX
- ▷ GÓC GẬP LÊN ĐẾN 90°, GÓC XOAY 360°

**THÔNG TIN SẢN PHẨM**

Mã sản phẩm	Công suất (W)	Quang thông (Lm)	Kích thước (mm)	Kích thước ống (mm)	Lỗ khoét (mm)
SPTT-5-T63-55	5	400	Ø63*H93	Ø28	Ø55
SPTT-12-T83-75	12	960	Ø83*H104	Ø48	Ø75







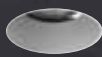
KINGLUX

# URANUS

ĐÈN ỐNG BƠ CHIẾU RỌI







Trắng



Bạc



Đen



15°



24°



36°

COB

CRI  
>92

IP  
65

DC  
220V

SCDM  
<3

## THÔNG TIN SẢN PHẨM

Mã sản phẩm	Công suất (W)	Nhiệt độ màu (CCT)	Chip Led Driver	Kích thước (mm)
BCR-10-D75	10	3000K/4000K/6000K	PHILIPS PHILIPS	Ø75*100
BCR-15-D95	15	3000K/4000K/6000K	PHILIPS PHILIPS	Ø95*100



**KINGLUX**

**MARS**

DOWNLIGHT TẮN QUANG



## Quang hiệu là gì?

Quang hiệu là chỉ số đo lường hiệu suất phát sáng của một nguồn sáng trên một đơn vị công suất W. Là tỷ số giữa quang thông của nguồn sáng đó phát ra với công suất tiêu thụ điện của nguồn sáng đó.

Ví dụ: Nguồn sáng đó có:

Quang thông là :  $\phi = 1440\text{Lm}$

Công suất tiêu thụ là:  $P = 12\text{W}$

Vậy quang hiệu của nguồn sáng đó là :  $\eta = \phi/P = 1440/12 = 120\text{Lm/W}$

Giá trị  $\eta = 120\text{Lm/W}$  được hiểu là chỉ số quang hiệu của một nguồn sáng cho trước.

Chỉ số này đo lường khả năng phát cao hay thấp của một nguồn sáng.

## Tại sao phải quan tâm chỉ số Quang hiệu?

Đại đa số người tiêu dùng khi đi mua thiết bị chiếu sáng, họ thường chỉ quan tâm đến thông số kích thước lỗ khoét và công suất của sản phẩm họ cần mua, điều này chưa thực sự đúng đắn vì nhu cầu của khách hàng là cần ánh sáng chiếu sáng trong không gian của căn phòng chứ không phải là công suất tiêu thụ điện.

Hiện nay, với sự phát triển của khoa học kỹ thuật, ngành chế tạo LED chiếu sáng cũng đạt được những thành tựu to lớn, đặc biệt là đã có những sản phẩm LED có hiệu suất ngày càng cao, giúp tăng cường chiếu sáng và tiết kiệm điện.

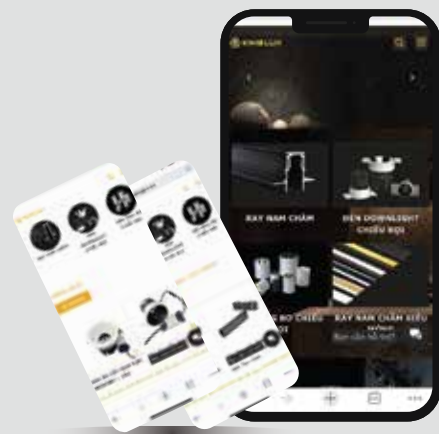
Áp dụng những thành tựu nghiên cứu phát triển khoa học kỹ thuật đó, chúng tôi luôn luôn cải tiến và cho ra đời những sản phẩm hiệu quả tốt nhất đem đến cho khách hàng những ứng dụng và trải nghiệm tuyệt vời nhất.

Sản phẩm của chúng tôi có hiệu quả chiếu sáng cao hơn 15-20% so với sản phẩm cùng công suất khác trên thị trường, giúp tiết kiệm chi phí tiền điện, tiết kiệm số lượng đèn cần lắp đặt mà hiệu quả chiếu sáng vẫn đảm bảo kỹ thuật và mỹ thuật.



Các sản phẩm của chúng tôi công bố chỉ số quang thông rõ ràng trên vỏ hộp và vỏ thùng, đã được đơn vị trung gian uy tín đánh giá và chứng nhận, quý khách hàng hoàn toàn yên tâm khi sử dụng.

**BẢO HÀNH  
ĐIỆN TỬ**  
"Dễ dàng, thuận tiện"



**— TRA CỨU THÔNG TIN SẢN PHẨM —**



Tra cứu thời gian bảo hành bằng cách sử dụng camera của smartphone quét mã QR dán trên sản phẩm.



Dễ dàng truy xuất nguồn gốc sản phẩm  
Gia hạn bảo hành  
Kích hoạt bảo hành chủ động.





### KL-08-D90-SBC series

SMD 2835	CRI >80	IP 44	AC 220V	178°	CUT 90mm	120 Lm/W
-------------	------------	----------	------------	------	-------------	-------------

Mã sản phẩm	Công suất (W)	Nhiệt độ màu (CCT)	Quang thông (Lm)	Kích thước (mm)	Lỗ khoét (mm)
KL-08-D90-SBC-V	8	3000K	960	Ø110*H30	Ø90 - 110
KKL-08-D90-SBC-TT	8	4000K	960	Ø110*H30	Ø90 - 110
KL-08-D90-SBC-T	8	6500K	960	Ø110*H30	Ø90 - 110
KL-08-D90-SBC-DM	8	3000K-4000K-6500K	960	Ø110*H30	Ø90 - 110

### KL-12-D110-SBC series

SMD 2835	CRI >80	IP 44	AC 220V	178°	CUT 110mm	120 Lm/W
-------------	------------	----------	------------	------	--------------	-------------

Mã sản phẩm	Công suất (W)	Nhiệt độ màu (CCT)	Quang thông (Lm)	Kích thước (mm)	Lỗ khoét (mm)
KL-12-D110-SBC-V	12	3000K	1400	Ø130*H30	Ø110 - 130
KL-12-D110-SBC-TT	12	4000K	1400	Ø130*H30	Ø110 - 130
KL-12-D110-SBC-T	12	6500K	1400	Ø130*H30	Ø110 - 130
KL-12-D110-SBC-DM	12	3000K-4000K-6500K	1400	Ø130*H30	Ø110 - 130



**KL-08-D90-BC series**

SMD 2835	CRI >80	IP 44	AC 220V	178°	CUT 90mm	120 Lm/W
----------	---------	-------	---------	------	----------	----------

Mã sản phẩm	Công suất (W)	Nhiệt độ màu (CCT)	Quang thông (Lm)	Kích thước (mm)	Lỗ khoét (mm)
KL-08-D90-BC-V	8	3000K	960	Ø120*H30	Ø90 - 110
KKL-08-D90-BC-TT	8	4000K	960	Ø120*H30	Ø90 - 110
KL-08-D90-BC-T	8	6500K	960	Ø120*H30	Ø90 - 110
KL-08-D90-BC-DM	8	3000K-4000K-6500K	960	Ø120*H30	Ø90 - 110

**KL-12-D110-BC series**

SMD 2835	CRI >80	IP 44	AC 220V	178°	CUT 110mm	120 Lm/W
----------	---------	-------	---------	------	-----------	----------

Mã sản phẩm	Công suất (W)	Nhiệt độ màu (CCT)	Quang thông (Lm)	Kích thước (mm)	Lỗ khoét (mm)
KL-12-D110-BC-V	12	3000K	1400	Ø140*H30	Ø110 - 130
KL-12-D110-BC-TT	12	4000K	1400	Ø140*H30	Ø110 - 130
KL-12-D110-BC-T	12	6500K	1400	Ø140*H30	Ø110 - 130
KL-12-D110-BC-DM	12	3000K-4000K-6500K	1400	Ø140*H30	Ø110 - 130





**KL-08-D90-GL series**

SMD 2835	CRI >80	IP 44	AC 220V	178°	CUT 90mm	120 Lm/W
----------	---------	-------	---------	------	----------	----------

Mã sản phẩm	Công suất (W)	Nhiệt độ màu (CCT)	Quang thông (Lm)	Kích thước (mm)	Lỗ khoét (mm)
KL-08-D90-GL-V	8	3000K	960	Ø120*H30	Ø90 - 110
KKL-08-D90-GL-TT	8	4000K	960	Ø120*H30	Ø90 - 110
KL-08-D90-GL-T	8	6500K	960	Ø120*H30	Ø90 - 110
KL-08-D90-GL-DM	8	3000K-4000K-6500K	960	Ø120*H30	Ø90 - 110

**KL-12-D110-GL series**

SMD 2835	CRI >80	IP 44	AC 220V	178°	CUT 110mm	120 Lm/W
----------	---------	-------	---------	------	-----------	----------

Mã sản phẩm	Công suất (W)	Nhiệt độ màu (CCT)	Quang thông (Lm)	Kích thước (mm)	Lỗ khoét (mm)
KL-12-D110-GL-V	12	3000K	1400	Ø140*H30	Ø110 - 130
KL-12-D110-GL-TT	12	4000K	1400	Ø140*H30	Ø110 - 130
KL-12-D110-GL-T	12	6500K	1400	Ø140*H30	Ø110 - 130
KL-12-D110-GL-DM	12	3000K-4000K-6500K	1400	Ø140*H30	Ø110 - 130



**KL-08-D90-SV series**

SMD 2835	CRI >80	IP 44	AC 220V	178°	CUT 90mm	120 Lm/W
----------	---------	-------	---------	------	----------	----------

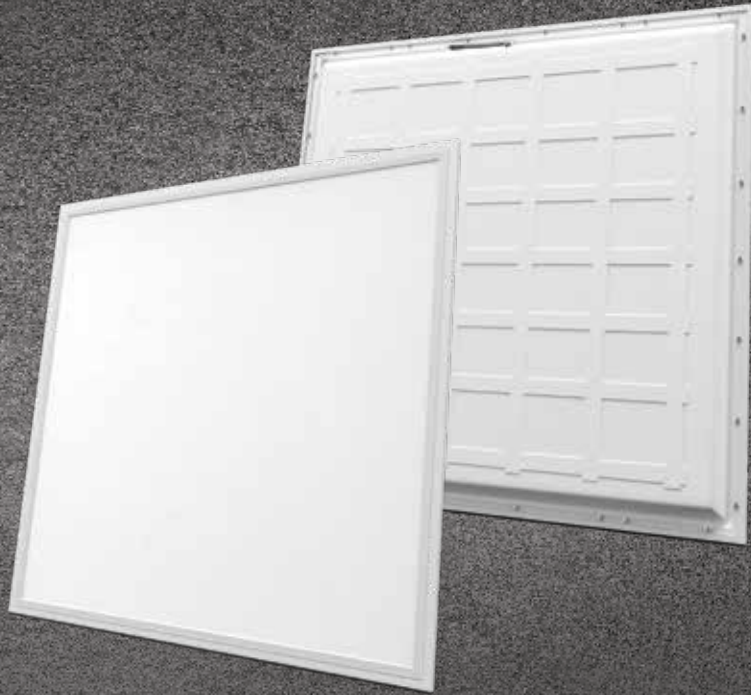
Mã sản phẩm	Công suất (W)	Nhiệt độ màu (CCT)	Quang thông (Lm)	Kích thước (mm)	Lỗ khoét (mm)
KL-08-D90-SV-V	8	3000K	960	Ø120*H30	Ø90 - 110
KKL-08-D90-SV-TT	8	4000K	960	Ø120*H30	Ø90 - 110
KL-08-D90-SV-T	8	6500K	960	Ø120*H30	Ø90 - 110
KL-08-D90-SV-DM	8	3000K-4000K-6500K	960	Ø120*H30	Ø90 - 110

**KL-12-D110-SV series**

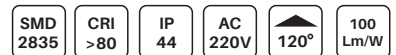
SMD 2835	CRI >80	IP 44	AC 220V	178°	CUT 110mm	120 Lm/W
----------	---------	-------	---------	------	-----------	----------

Mã sản phẩm	Công suất (W)	Nhiệt độ màu (CCT)	Quang thông (Lm)	Kích thước (mm)	Lỗ khoét (mm)
KL-12-D110-SV-V	12	3000K	1400	Ø140*H30	Ø110 - 130
KL-12-D110-SV-TT	12	4000K	1400	Ø140*H30	Ø110 - 130
KL-12-D110-SV-T	12	6500K	1400	Ø140*H30	Ø110 - 130
KL-12-D110-SV-DM	12	3000K-4000K-6500K	1400	Ø140*H30	Ø110 - 130





## KL-PLH series



Mã sản phẩm	Công suất (W)	Chip LED Driver	Nhiệt độ màu (CCT)	Quang thông (Lm)	Kích thước (mm)	Quy cách (chiếc/ thùng)
PLH-40-6060-V	40	Philips + Philips	3000K	4000	600*600*H30	10
PLH-40-6060-TT	40	Philips + Philips	4000K	4000	600*600*H30	10
PLH-40-6060-T	40	Philips + Philips	6500K	4000	600*600*H30	10
PLH-48-6060-V	48	Bridgelux + Lifud	3000K	4000	600*600*H30	10
PLH-48-6060-TT	48	Bridgelux + Lifud	4000K	4000	600*600*H30	10
PLH-48-6060-T	48	Bridgelux + Lifud	6500K	4000	600*600*H30	10

## ỨNG DỤNG





**KINGLUX**

**SATURN**

BƠ TÁN QUANG







**BTQ-09 series BƠ TÁN QUANG 9W**



Mã sản phẩm	Công suất (W)	Nhiệt độ màu (CCT)	Quang thông (Lm)	Kích thước (mm)	Quy cách (chiếc/ thùng)
KL-BTQ-9-T95/D95-V	9	3000K	1080	Ø95*46	30
KL-BTQ-9-T95/D95-TT	9	4000K	1080	Ø95*46	30
KL-BTQ-9-T95/D95-T	9	6500K	1080	Ø95*46	30
KL-BTQ-9-T95/D95-DM	9	3000K-4000K-6500K	1080	Ø95*46	30

**BTQ-15 series BƠ TÁN QUANG 15W**



Mã sản phẩm	Công suất (W)	Nhiệt độ màu (CCT)	Quang thông (Lm)	Kích thước (mm)	Quy cách (chiếc/ thùng)
KL-BTQ-15-T115/D115-V	15	3000K	1800	115*46cm	30
KL-BTQ-15-T115/D115-TT	15	4000K	1800	115*46cm	30
KL-BTQ-15-T115/D115-T	15	6500K	1800	115*46cm	30
KL-BTQ-15-T115/D115-DM	15	3000K-4000K-6500K	1800	115*46cm	30



# MỤC LỤC

## PREMIUM

	Series	Trang
<b>1. RAY NAM CHÂM SIÊU MỎNG</b>	<b>JUPITER</b>	<b>3</b>
Ray siêu mỏng		4
Phụ kiện ray siêu mỏng		5
Đèn tán quang thẳng		6-7
Đèn chiếu rọi thẳng		8-9
Đèn tán quang lưới		10-11
Chiếu rọi ống		12-13
Chiếu rọi gập		14-15
Chiếu rọi cầu		16-17
Chiếu rọi bầu dục		18-19
<b>2. RAY NAM CHÂM</b>	<b>VENUS</b>	<b>20</b>
Phụ kiện		22-23
Ray nam châm 20mm		25
Đèn tán quang		26
Đèn chiếu rọi		27
Đèn chiếu rọi xoay		28
Đèn chiếu rọi ống		29
<b>3. SPOTLIGHT</b>	<b>MERCURY</b>	<b>30</b>
Spotlight âm trần		32
Spotlight dimmer		33
Spotlight trần viền		34
Spotlight Smart dimmer		35
Spotlight chống nước		36-37
Spotlight Mini		38
Spotlight 360		39
<b>4. BƠ CHIẾU RỌI CHỐNG NƯỚC</b>	<b>URANUS</b>	<b>40</b>

## ECONOMY

<b>5. DOWNLIGHT TÁN QUANG</b>	<b>MARS</b>	<b>42</b>
<b>6. PANEL TRẦN THẢ</b>	<b>NEPTUNE</b>	<b>48</b>
<b>7. BƠ TÁN QUANG</b>	<b>SATURN</b>	<b>49</b>

Liên hệ với chúng tôi



[WWW.KINGLUX.VN](http://WWW.KINGLUX.VN)

**CÔNG TY CỔ PHẦN GIẢI PHÁP CHIẾU SÁNG CAO CẤP KINGLUX**

Địa chỉ: 16TM3-C12 KĐT THE MANOR CENTRAL PARK

Hoàng Mai- Hà Nội

