

**PHILIPS**

Chiếu sáng dân dụng

*Danh mục*

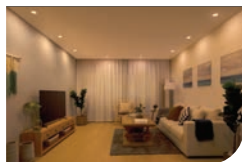
# ĐÈN DÂN DỤNG

Tháng 03.2023

# NỘI DUNG



## Cách chọn đèn 4



Chọn đèn như thế nào cho đúng 5

## LED bulb 8



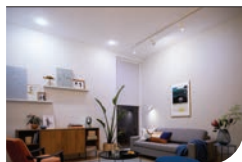
Bóng LED Bulb My Care G9 9  
Bóng LED Bulb Essential 10  
Set 2 đèn LED Bulb Essential 11  
Bóng LED Bright 12  
Bóng LED Bulb Hi-lumen G3 13  
Bóng LED Stick 14  
Bóng LED Classic 15

## LED tuýp & batten 16



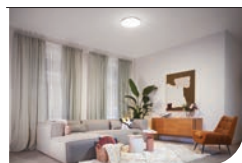
Bóng LED Tuýp Ecofit/Ecofit HO 17  
Bóng LED Tuýp DE 18  
Bóng LED Tuýp Ecofit T5 Mains 19  
Bộ máng đèn LED T8 20  
Bộ máng đèn LED T5 22  
Đèn Bán nguyệt BN001C 24  
Bộ đèn TwinGlow 25

## LED âm trần 26



DN027B G3 (Tròn, lắp âm trần) 28  
DN027B G3 (Vuông, lắp âm trần) 28  
DN027C G3 (Tròn, lắp nổi) 28  
DL212 (Tròn, ốp nổi) 29  
Meson G3 (594xx series) 29  
Meson IO (Tròn, lắp âm) 29  
Meson SSW (Tròn, đổi màu, lắp âm) 30  
DL262 (Tròn, siêu mỏng, lắp âm) 31  
SL201 32  
Pomeron (5977x series) 32

## LED ốp trần 33



CL200 33  
CL 254 34  
CL610 34

## LED thanh ray 35



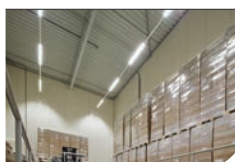
Essential Smartbright  
Projector ST034T 35

## Các loại LED khác 36



Đèn LED Dây LS155 G4 37  
Đèn pha LED BVP150 G2 38

## Đèn truyền thống và cao áp 39



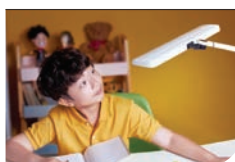
Bóng Huỳnh quang compact 40  
Bóng tuýp Huỳnh quang 42  
Bóng đèn cao áp Metal Halide 44  
Tăng phô 45  
Biến áp 46  
Bộ điện đèn cao áp 47  
Tăng phô điện tử đèn cao áp  
Metal Halide, tụ điện đèn cao áp 48

## Deco Solar 49



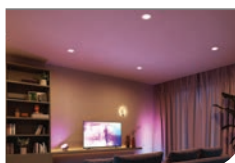
Đèn Pha Deco Solar 52  
Đèn Cắm cỏ Deco Solar tròn 54  
Đèn Cắm cỏ Deco Solar vuông 55  
Đèn Cắm cỏ chiếu điểm Deco Solar 57  
Đèn Cổng Deco Solar 59  
Đèn Đường Deco Solar 61

## Đèn bàn 63



Đèn bàn RobotPlus DSK601 64  
Đèn bàn VDT Mate DSK501 65

## Đèn thông minh 66



Wiz 67  
HUE 72

## Công tắc & ổ cắm 80



LeafStyle 81  
SmoothStyle 83





# CÁCH CHỌN ĐÈN



# Chọn đèn như thế nào cho **đúng**?

Ngày nay, công nghệ chiếu sáng LED đã trở nên rất phổ biến. Trong bối cảnh nhiều thương hiệu và mức giá khác nhau, người tiêu dùng cần lưu ý những đặc điểm sau để chọn được sản phẩm đèn LED tốt nhất cho gia đình.

**1** Chọn chất lượng nguồn sáng hay giá tiền?

**2** Có nên chọn đèn theo công suất?

**3** Chọn màu ánh sáng như thế nào?

**4** Tuổi thọ của đèn

## 1. Chọn **chất lượng nguồn sáng** hay **giá tiền**?



Trong **130** năm qua **PHILIPS** không ngừng tạo ra các **CUỘC CÁCH MẠNG CHIẾU SÁNG**

Chúng tôi **tiên phong thế giới** về **Ánh sáng Điện tử, LED** và **đang dẫn đầu** về Giải pháp **Chiếu sáng Thông minh**

- Chất lượng nguồn sáng là tiêu chí đầu tiên cần quan tâm khi chọn đèn.
- Chất lượng nguồn sáng của đèn **Philips** được thể hiện qua nhiều thông số và tính năng như:



Chất lượng  
sáng cao



Êm dịu  
cho mắt



An toàn  
quang  
sinh học



Tiết kiệm  
điện năng

Sản phẩm **Philips** dù sản xuất ở đâu đều luôn tuân thủ quy trình sản xuất và kiểm định nghiêm ngặt để bảo đảm đáp ứng các tiêu chuẩn quốc tế, chất lượng sản phẩm đồng đều.

Chọn **Philips**, bạn hoàn toàn yên tâm đã chọn chất lượng từ thương hiệu đèn có uy tín trên toàn thế giới.

## 2. Có nên chọn đèn theo công suất?

- **Công suất** (watt) cho biết khả năng tiêu thụ điện của đèn.
- **Quang thông** (đo bằng lumen, viết tắt: lm) cho biết lượng ánh sáng phát ra từ một bóng đèn. Đây mới là thông số cần quan tâm khi lựa chọn đèn.
- Người dùng thường có thói quen chọn đèn theo **“watt”**, nhưng thực ra **“lumen”** (độ sáng) mới là yếu tố quan trọng.
- Đèn có chỉ số **“lumen”** cao nhưng **“watt”** thấp mới là sản phẩm tiết kiệm điện đúng nghĩa.
- Philips luôn đầu tư nghiên cứu **giải pháp tiết kiệm điện** theo xu hướng công nghệ mới nhất nhằm giảm điện năng tiêu thụ nhưng vẫn duy trì độ sáng chuẩn.

Cùng độ sáng nhưng bóng **LED bulb Essential** tiết kiệm điện hơn rất nhiều so với các loại bóng khác

Bóng dây tóc	Bóng huỳnh quang compact (CFL)	Bóng LED bulb Essential
30W	5W	3W
50W	8W	5W
63W	12W	7W
80W	15W	9W
95W	20W	11W

## 3. Chọn màu ánh sáng như thế nào?

Tùy vào mục đích sử dụng và môi trường sử dụng mà chọn màu ánh sáng phù hợp. Có 3 nhóm màu ánh sáng thường gặp

Ánh sáng vàng (cách viết khác: WW, Warm White)	Ánh sáng trung tính (cách viết khác: NW, Neutral White)	Ánh sáng trắng (cách viết khác: CW, CDL, Cool Daylight)
 2700K - 3000K	 4000K - 4500K	 6500K
 Tạo ra môi trường ấm cúng, trang trọng, thậm chí lãng mạn (ví dụ: khách sạn, nhà hàng)	 Tạo ra môi trường thoải mái nơi có thể tập trung làm việc liên tục nhiều giờ liền (ví dụ: văn phòng, phòng họp)	 Tạo ra môi trường năng động, hứng khởi cho các hoạt động sinh hoạt hằng ngày

## 4. Tuổi thọ của đèn

Tuổi thọ đèn LED trên thị trường đang được công bố không theo một quy chuẩn thống nhất dẫn đến gây hiểu lầm cũng như bất lợi cho người dùng. Dưới đây là một vài lưu ý về tuổi thọ của đèn LED:

- **Tuổi thọ đèn LED phải được tính là tuổi thọ của cả bộ đèn** chứ không phải là tuổi thọ của một thành phần trong đèn. Một số sản phẩm chỉ công bố tuổi thọ của chip LED (có khi lên đến 30.000-40.000 giờ) trong khi các bộ phận khác trong đèn có tuổi thọ ít hơn và sớm hỏng hóc làm cho cả bộ đèn không còn sáng nữa.
- **Khác với các loại đèn truyền thống** (dây tóc, huỳnh quang), **đèn LED không bị “cháy”** (tắt hoặc không sáng) **mà chỉ “mờ dần”**. Đèn LED Philips công bố tuổi thọ theo mức tối thiểu là L70 (cho đèn dân dụng), tức là đèn vẫn giữ được ít nhất 70% độ sáng (lumen) ở thời điểm kết thúc tuổi thọ đã được công bố.
- **Tuổi thọ của đèn LED sẽ khác nhau** nếu áp dụng mức lumen tối thiểu khác nhau. Một sản phẩm được công bố tuổi thọ cao chưa chắc đã tốt hơn sản phẩm khác.

## Vì sao nên chọn Philips LED?



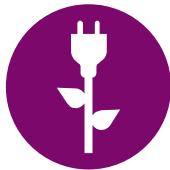
Ánh sáng êm dịu,  
bảo vệ mắt



Không bị chói và  
nhấp nháy



Chất lượng  
sáng cao



Tiết kiệm điện năng



Bật sáng tức thì



An toàn quang sinh học

## Cách đọc thông số trên bao bì

**Dòng sản phẩm**  
“MyCare”

**Tiết kiệm điện năng**  
8w LED = 13w CFL  
= 68w Dây tóc

**Màu ánh sáng**  
“Cool daylight”

**Tính năng nổi bật của sản phẩm**  
“Eye-comfort”  
(êm dịu cho mắt)

**Khuyến cáo sử dụng**

**Lumen “770”**

**Watt “8W”**

**Đuôi đèn “đuôi xoắn E27”**





# LED BULB



Cải tiến  
sáng êm dịu,  
bảo vệ mắt.



Công nghệ tần quang xen kẽ

## Bóng LED Bulb MyCare G9

Chăm sóc đôi mắt của bạn



### Ưu điểm nổi bật



**Êm dịu cho mắt** nhờ công nghệ Tần Quang Xen Kẽ giúp ánh sáng phân bố đồng đều hơn



**An toàn quang sinh học** theo tiêu chuẩn IEC 62471:2006



**Không phát ra âm thanh khó chịu** so với các sản phẩm cùng loại

### Ứng dụng chung



Nhà ở



Cửa hàng



Văn phòng



### Thông số kỹ thuật



MÔ TẢ SẢN PHẨM	Kích thước bóng	Độ sáng (lm)	Màu ánh sáng (K)	Công suất (watt)	Đóng gói (đèn/thùng)
LEDBulb 4W E27 1CT/12 9 APR	A60	420	3000/6500	4	12
LEDBulb 6W E27 1CT/12 9 APR	A60	560/580	3000/6500	6	12
LEDBulb 8W E27 1CT/12 9 APR	A60	770	3000/6500	8	12
LEDBulb 10W E27 1CT/12 9 APR	A60	1020	3000/6500	10	12
LEDBulb 12W E27 1CT/12 9 APR	A60	1360	3000/6500	12	12








## Bóng LED Bulb Essential

Tiết kiệm điện, chất lượng sáng cao

### Ưu điểm nổi bật

-  **Tiết kiệm đến 88% điện năng** so với bóng đèn dây tóc
-  **Độ sáng (lumen) cao hơn** Công suất thấp hơn
-  **Chất lượng sáng cao** với chi phí hợp lý

### Ứng dụng chung



Nhà ở



Cửa hàng








Văn phòng

## Essential LED Bulb G5

Khả năng thấp sáng cao trong môi trường điện thế không ổn định (100-270V)



### Thông số kỹ thuật

MÔ TẢ SẢN PHẨM					
	Kích thước bóng	Độ sáng (lm)	Màu ánh sáng (K)	Công suất (watt)	Đóng gói (đèn/thùng)
ESS LED bulb 5W E27 VN	A60	500/540	3000/6500	5	12
ESS LED bulb 7W E27 VN	A60	680/720	3000/6500	7	12
ESS LED bulb 9W E27 VN	A60	900/950	3000/6500	9	12
ESS LED bulb 11W E27 VN	A60	1150/1250	3000/6500	11	12
ESS LED bulb 13W E27 VN	A60	1350/1450	3000/6500	13	12








## Set 2 đèn LED Bulb Essential

Tiết kiệm điện, chất lượng sáng cao



### Ưu điểm nổi bật

-  **Tiết kiệm đến 88% điện năng** so với bóng đèn dây tóc
-  **Độ sáng (lumen) cao hơn** Công suất thấp hơn
-  **Chất lượng sáng cao** với chi phí hợp lý

### Ứng dụng chung



Nhà ở



Cửa hàng



Văn phòng

## Essential LED Bulb G5

Khả năng thấp sáng cao trong môi trường điện thế không ổn định (100-270V)

### Thông số kỹ thuật








220-240 V



12,000 H



CRI 80

MÔ TẢ SẢN PHẨM	 Kích thước bóng	 Độ sáng (lm)	 Màu ánh sáng (K)	 Công suất (watt)	 Đóng gói (set/thùng)
ESS LEDBulb 7W E27 2CT/6	A60	720	6500	7	6
ESS LEDBulb 9W E27 2CT/6	A60	900/950	3000/6500	9	6
ESS LEDBulb 11W E27 2CT/6	A60	1150/1250	3000/6500	11	6






## Bóng đèn LED Bright

Thay thế hoàn toàn cho bóng đèn Compact



### Ưu điểm nổi bật

-  **Tiết kiệm đến 85% điện năng**  
so với bóng đèn dây tóc
-  **Độ sáng (lumen) cao hơn**  
Công suất thấp hơn
-  **Thiết kế nhỏ gọn**  
Dễ dàng thay thế bóng compact truyền thống

### Ứng dụng chung








Nhà ở



Cửa hàng

### Thông số kỹ thuật



MÔ TẢ SẢN PHẨM	 Kích thước bóng	 Độ sáng (lm)	 Màu ánh sáng (K)	 Công suất (watt)	 Đóng gói (đèn/thùng)
LEDBright 9W E27 1CT/12 APR	T50	850/900	3000/6500	9	12
LEDBright 11W E27 1CT/12 APR	T60	1200/1300	3000/6500	11	12
LEDBright 13W E27 1CT/12 APR	T60	1500/1600	3000/6500	13	12
LEDBright 15W E27 1CT/12 APR	T70	1800/2000	3000/6500	15	12
LEDBright 17W E27 1CT/12 APR	T70	2250/2350	3000/6500	17	12



## Bóng LED bulb **Hi-lumen G3**

Hiệu suất chiếu sáng cao đến 122lm/W

### Ưu điểm nổi bật



#### Bóng LED độ sáng cao

Thay thế bóng compact công suất cao



#### Chất liệu nhựa cao cấp

Hạn chế vỡ và chống côn trùng xâm nhập



#### Tiết kiệm đến 60% điện năng so với bóng compact

và 30% so với bóng LED khác

### Ứng dụng chung



Nhà ở



Cửa hàng



Khu công nghiệp

### Thông số kỹ thuật



MÔ TẢ SẢN PHẨM					
	Kích thước bóng	Độ sáng (lm)	Màu ánh sáng (K)	Công suất (watt)	Đóng gói (đèn/thùng)
TForce Core HB MV ND 22W E27 GEN3	T80	2700	3000/6500	22	6
TForce Core HB MV ND 30W E27 GEN3	T100	3200	3000/6500	30	6
TForce Core HB MV ND 40W E27 GEN3	T120	4000	3000/6500	40	6
TForce Core HB MV ND 50W E27 GEN3	T140	5000	3000/6500	50	6





## Bóng LED Stick

Bóng dạng trụ thay thế bóng compact

### Ưu điểm nổi bật



#### Kích thước nhỏ gọn

Tiện thay thế cho bóng compact trong các bộ đèn âm trần nhỏ



#### Chất lượng sáng cao, êm dịu cho mắt

Đạt chuẩn IEC 62471 về an toàn quang sinh học



**Ánh sáng phân bố rộng** nhờ thiết kế tản tán quang đặc biệt tạo hiệu ứng ánh sáng tương tự bóng compact

### Ứng dụng chung



Nhà ở



Cửa hàng



Văn phòng



Khách sạn

### Thông số kỹ thuật



MÔ TẢ SẢN PHẨM	Kích thước bóng Rộng x Cao (mm)	Độ sáng (lm)	Màu ánh sáng (K)	Công suất (watt)	Đóng gói (đèn/thùng)
DLStick 7.5W E27	38 x 117	750/806	3000/6500	7.5	12
DLStick 11W E27	45 x 137	1055/1150	3000/6500	11	12



## Bóng LED Classic

Thiết kế cổ điển với chất lượng sáng cao

### Ưu điểm nổi bật



**Thay thế bóng dây tóc truyền thống**

Với kiểu dáng đa dạng



**Tiết kiệm điện đến 90%**

so với bóng dây tóc



**Chất lượng sáng cao**

Êm dịu cho mắt

### Ứng dụng chung



Nhà ở



Cửa hàng



Khách sạn

### Thông số kỹ thuật



MÔ TẢ SẢN PHẨM					
	Kích thước đèn	Độ sáng (lm)	Màu ánh sáng (K)	Công suất (watt)	Đóng gói (đèn/thùng)
LED Classic 4-40W E27 830/865 CL NDAPR	A60	380/400	3000/6500	4	6
LED Classic 6-60W E27 830/865 CL NDAPR	A60	600	3000/6500	6	6
LED Classic 4-40W E27 830 CL NDAPR	ST64	380	3000	4	6
LED Classic 6-60W E27 830 CL NDAPR	ST64	570	3000	6	6





# LED TÚÝP & BATTEN





Cải tiến  
sáng êm dịu,  
bảo vệ mắt.



## Bóng LED Tuýp Ecofit/Ecofit HO

Thay thế bóng tuýp huỳnh quang



### Ưu điểm nổi bật



**Chất lượng sáng cao**

Êm dịu cho mắt



**Tiết kiệm điện đến 55%**

so với bóng huỳnh quang thường



**Lắp đặt an toàn cao**

Đầu dây 1 đầu theo chuẩn quốc tế IEC

### Ứng dụng chung



Nhà ở



Cửa hàng



Văn phòng



Trường học



Khu công nghiệp



Thiết kế của Philips vừa tương thích với mọi kiểu đi dây (1 đầu và 2 đầu) và an toàn về điện vì không có dòng điện giữa 2 đầu đèn

Phương pháp đầu dây 1 đầu của LED tuýp Philips đảm bảo an toàn theo tiêu chuẩn Quốc tế IEC về điện



### Thông số kỹ thuật

MÔ TẢ SẢN PHẨM					
	Kích thước bóng Dài (mm)	Độ sáng (lm)	Màu ánh sáng (K)	Công suất (watt)	Đóng gói (đèn/thùng)
LEDtube HO 10W 730/740/765 T8 AP I G	600	1050	3000/4000/6500	10	10
LEDtube HO 20W 730/740/765 T8 AP I G	1200	2100	3000/4000/6500	20	10



## Bóng LED Tuýp DE

Thiết kế đèn LED Tuýp hai đầu tiết kiệm



### Ưu điểm nổi bật



#### Sử dụng với máng đèn tuýp thông dụng

Dùng điện trực tiếp, thiết kế đấu điện hai đầu đèn



#### Tiết kiệm điện đến 55%

So với bóng đèn huỳnh quang thường



#### Sử dụng dòng điện trực tiếp

Dùng trực tiếp dòng điện 220V-240V

### Ứng dụng chung



Nhà ở



Cửa hàng



Văn phòng



Trường học



Khách sạn



Khu công nghiệp

### Thông số kỹ thuật



MÔ TẢ SẢN PHẨM					
	Kích thước bóng Dài (mm)	Độ sáng (lm)	Màu ánh sáng (K)	Công suất (watt)	Đóng gói (đèn/thùng)
Ledtube DE 600mm 9W	600	900	4000/6500	9	20
Ledtube DE 1200mm 18W	1200	1800	4000/6500	18	20
Ledtube DE HO 600mm 10W T8 G13 C	600	1050	4000/6500	10	10
Ledtube DE HO 1200mm 22W T8 G13 C	1200	2300	4000/6500	22	10






## Bóng LED Tuýp Ecofit T5 Mains

Giải pháp tiết kiệm thay thế đèn T5



### Ưu điểm nổi bật

-  **Thay thế bóng T5 truyền thống**  
Dùng điện trực tiếp, thay thế các đèn T5 truyền thống
-  **Tiết kiệm điện đến 40%**  
So với bóng đèn huỳnh quang T5
-  **Sử dụng dòng điện trực tiếp**  
Dùng trực tiếp dòng điện 220V-240V

### Ứng dụng chung



Nhà ở



Cửa hàng



Văn phòng



Trường học



Khách sạn



Khu công nghiệp

### Thông số kỹ thuật



MÔ TẢ SẢN PHẨM					
	Kích thước bóng Dài (mm)	Độ sáng (lm)	Màu ánh sáng (K)	Công suất (watt)	Đóng gói (đèn/thùng)
Ecofit LEDtube 8W 730/740/765 G5 I APR	600	750/800	3000/4000/6500	8	20
Ecofit LEDtube 18W 730/740/765 G5 I APR	1200	1700/1800	3000/4000/6500	18	20
Ecofit LEDtube 22W 730/740/750 G5 I APR	1500	2100/2200	3000/4000/6500	22	20





## Bộ máng đèn LED T8

Tích hợp bộ điện, thay thế máng đèn huỳnh quang

### Ưu điểm nổi bật



#### Thiết kế thanh lịch, đầu đèn mỏng

Không thấy điểm đen khi kết nối liên tục nhiều đèn



#### Lắp đặt dễ dàng và linh hoạt

Dây nối thông minh kèm theo móc cài hỗ trợ lắp nổi trên tường hoặc treo trần



#### Kết cấu chắc chắn

Vỏ đèn bằng nhựa tổng hợp nguyên khối đảm bảo độ an toàn cao

### Các sản phẩm đang được ưa chuộng

Bộ máng đèn LED T8



BN016C G2

Bộ máng đèn LED T8



BN012C G3

### Ứng dụng chung



Nhà ở



Cửa hàng



Văn phòng



Trường học



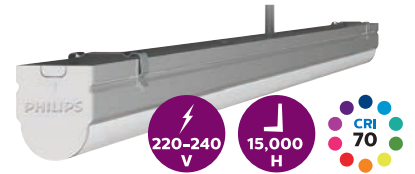
Khu công nghiệp



Bãi đỗ xe

## LED Batten BN016C G2

Chất lượng sáng vượt trội, tiết kiệm hơn



### Thông số kỹ thuật

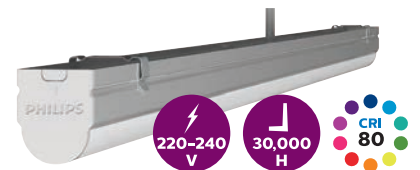
MÔ TẢ SẢN PHẨM					
	Kích thước đèn Dài (mm)	Độ sáng (lm)	Màu ánh sáng (K)	Công suất (watt)	Đóng gói (đèn/thùng)
BN016C LED8 L600 GM G2	600	720/780/800	3000/4000/6500	8	25
BN016C LED16 L1200 GM G2	1200	1490/1560/1600	3000/4000/6500	16	25

+ **Chất liệu & màu sắc:** Trắng, vỏ đèn bằng nhựa tổng hợp nguyên khối

+ **Tính năng nâng cao:** Thiết kế quang học tối ưu chống bị đốm sáng, có thể lắp cấp nguồn từ mọi vị trí

## LED Batten BN012C G3

Tiết kiệm hơn, sáng lâu hơn



### Thông số kỹ thuật

MÔ TẢ SẢN PHẨM					
	Kích thước đèn Dài (mm)	Độ sáng (lm)	Màu ánh sáng (K)	Công suất (watt)	Đóng gói (đèn/thùng)
BN012C LED10 L600 G3	600	1000	3000/4000/6500	10	25
BN012C LED20 L1200 G3	1200	2000	3000/4000/6500	20	25

+ **Chất liệu & màu sắc:** Trắng, vỏ đèn bằng nhựa tổng hợp nguyên khối

+ **Tính năng nâng cao:** Có thể lắp nối tiếp nhiều đèn với đầu cắm đực & cái, cấp nguồn từ giữa hoặc một đầu





## Bộ máng đèn LED T5

Thay thế máng đèn huỳnh quang T5

### Ưu điểm nổi bật



#### Thiết kế nguyên khối, đầu đèn mỏng

Không thấy điểm đen khi kết nối liên tục nhiều đèn



#### Lắp đặt dễ dàng và linh hoạt

Có thể lắp tiếp nối nhiều đèn



#### Ánh sáng chất lượng cao

Tấm tán quang chất lượng cao giúp ánh sáng phân bố đồng đều

### Ứng dụng chung



Nhà ở



Cửa hàng



Văn phòng



Khách sạn



Trường học

## Slimline LED Batten (3117x series)

Thay thế trực tiếp cho đèn T5 truyền thống



### Thông số kỹ thuật

MÔ TẢ SẢN PHẨM					
	Kích thước đèn Dài x Rộng x Cao (mm)	Độ sáng (lm)	Màu ánh sáng (K)	Công suất (watt)	Đóng gói (đèn/thùng)
31171 Slimline 10W wall lamp LED	594 x 22 x 34	800/900	3000/6500	10	20
31170 Slimline 20W wall lamp LED	1196 x 22 x 34	1700/1800	3000/6500	20	20

+ **Chất liệu & màu sắc:** Trắng, vỏ đèn bằng nhựa tổng hợp nguyên khối

+ **Tính năng nâng cao:** Ánh sáng êm dịu bảo vệ mắt, không bị chói và nhấp nháy



## LED Batten BN058C

Chất lượng sáng cao, hiệu suất vượt trội



### Thông số kỹ thuật

MÔ TẢ SẢN PHẨM					
	Kích thước đèn Dài (mm)	Độ sáng (lm)	Màu ánh sáng (K)	Công suất (watt)	Đóng gói (đèn/thùng)
BN058C LED3 L300	300	300	3000/4000/6500	3.4	24
BN058C LED6 L600	600	600	3000/4000/6500	6.5	24
BN058C LED9 L900	900	900	3000/4000/6500	9.6	24
BN058C LED12 L1200	1200	1200	3000/4000/6500	13	24
ZCH086 C-2 (cấp nguồn)					20
ZCH086 CCPA (dây nối, 260mm)					20

+ **Chất liệu & màu sắc:** Trắng, vỏ đèn bằng nhựa tổng hợp nguyên khối

+ **Tính năng nâng cao:** Có thể lắp nối tiếp nhiều đèn với đầu cắm đực & cái

## LED Batten BN068C

Chất lượng sáng cao, hiệu suất vượt trội



### Thông số kỹ thuật

MÔ TẢ SẢN PHẨM					
	Kích thước đèn Dài (mm)	Độ sáng (lm)	Màu ánh sáng (K)	Công suất (watt)	Đóng gói (đèn/thùng)
BN068C LED3 L300	300	300	3000/4000/6500	3.4	24
BN068C LED6 L600	600	600	3000/4000/6500	6.5	24
BN068C LED9 L900	900	900	3000/4000/6500	9.6	24
BN068C LED12 L1200	1200	1200	3000/4000/6500	13	24
ZCH086 C-2 (cấp nguồn)					20
ZCH086 CCPA (dây nối, 260mm)					20

+ **Chất liệu & màu sắc:** Trắng, vỏ đèn bằng nhựa tổng hợp nguyên khối

+ **Tính năng nâng cao:** Có thể lắp nối tiếp nhiều đèn với đầu cắm đực & cái



## Đèn bán nguyệt BN001C

Chất lượng sáng cao, hiệu suất vượt trội

**MỞI**

### Ưu điểm nổi bật



**Thiết kế thanh lịch**



**Lắp đặt dễ dàng và linh hoạt**

Đ dây nối thông minh kèm theo móc cài đặt hỗ trợ lắp nổi trên tường hoặc trần



**Kết cấu chắc chắn**

Vỏ đèn bằng nhựa tổng hợp nguyên khối đảm bảo độ an toàn cao

### Ứng dụng chung



Nhà ở



Cửa hàng



Văn phòng



Trường học



Khu công nghiệp



Bãi đỗ xe

### Thông số kỹ thuật



MÔ TẢ SẢN PHẨM	Kích thước bóng (mm)	Độ sáng (lm)	Màu ánh sáng (K)	Công suất (watt)	Đóng gói (đèn/thùng)
BN001C LED22 L600 PSU GM	600	2200	3000/4000/6500	20	50
BN001C LED40 L1200 PSU GM	1,200	4000	3000/4000/6500	40	40



Cải tiến  
sáng êm dịu,  
bảo vệ mắt.



## Bộ đèn TwinGlow

Một bộ đèn, hai không gian



### Ưu điểm nổi bật



**Bảo vệ mắt với công nghệ EyeComfort**



**Ứng dụng đa dạng**

trong nhiều ngữ cảnh sinh hoạt với 3 chế độ phát quang:  
downlight (chiếu xuống), uplight (chiếu lên) và downlight-uplight đồng thời



**Điều chỉnh lựa chọn ánh sáng chỉ với công tắc ON/OFF**

### Ứng dụng chung



Nhà ở



Khách sạn



Văn phòng

### Thông số kỹ thuật



MÔ TẢ SẢN PHẨM	Kích thước bóng (mm)	Độ sáng (lm)	Màu ánh sáng (K)	Công suất (watt)	Đóng gói (đèn/thùng)
BN040C LED20-20/CW-WW L1200	1,200	2,000	3000-6500	20w/2x	24





# LED ÂM TRẦN



## Bộ đèn LED âm trần

Thiết kế cho không gian sống hiện đại

### Ưu điểm nổi bật



#### Phân bố ánh sáng tối ưu

Tấm tán quang lớn giúp phân bố ánh sáng rộng hơn, giảm chói



#### Phù hợp cho mọi loại trần

Thiết kế mỏng gọn nhờ bộ nguồn tích hợp cùng với đèn



#### Dễ lắp đặt và thay thế

Lắp đặt đơn giản chỉ với 3 bước bật, trượt và chỉnh

### Các sản phẩm mới

**DN027B G3** (Tròn & vuông, lắp âm)



**DN027C G3** (Tròn, lắp nổi)



**DL212** (Tròn, lắp nổi)



**Meson IO** (Tròn, lắp âm)



**Meson SSW** (Tròn, đổi màu, lắp âm)



**DL262** (Tròn, siêu mỏng, lắp âm)



### Ứng dụng chung



Nhà ở



Cửa hàng



Văn phòng



Khách sạn



Trường học

## DN027B G3 (Tròn, lắp âm trần)

Dải công suất rộng, kiểu dáng đa dạng



MỚI

IP20

220-240 V

30,000 H

CRI 80

### Thông số kỹ thuật

MÔ TẢ SẢN PHẨM						
	Kích thước đèn Rộng x Cao (mm)	Lỗ cắt (mm)	Độ sáng (lm)	Màu ánh sáng (K)	Công suất (watt)	Đóng gói (đèn/thùng)
DN027B G3 LED6 6W 220-240V D90 RD	115 x 40	90	600	3000/4000/6500	6	24
DN027B G3 LED6 6W 220-240V D100 RD	125 x 40	100	600	3000/4000/6500	6	24
DN027B G3 LED9 9W 220-240V D125 RD	150 x 42	125	900	3000/4000/6500	9	24
DN027B G3 LED12 12W 220-240V D150 RD	175 x 45	150	1200	3000/4000/6500	12	24
DN027B G3 LED15 15W 220-240V D175 RD	200 x 45	175	1500	3000/4000/6500	15	24
DN027B G3 LED20 19W 220-240V D200 RD	225 x 45	200	1900	3000/4000/6500	19	24

+ **Chất liệu và màu sắc:** Thân đèn bằng kim loại sơn trắng RAL9003, nấp sau bằng nhựa PC trắng, tán quang bằng nhựa PC

+ **Tính năng nâng cao:** Dải công suất rộng đáp ứng mọi yêu cầu

## DN027B G3 (Vuông, lắp âm trần)

Dải công suất rộng, kiểu dáng đa dạng



MỚI

IP20

220-240 V

30,000 H

CRI 80

### Thông số kỹ thuật

MÔ TẢ SẢN PHẨM						
	Kích thước đèn Rộng x Cao (mm)	Lỗ cắt (mm)	Độ sáng (lm)	Màu ánh sáng (K)	Công suất (watt)	Đóng gói (đèn/thùng)
DN027B G3 LED6 6W 220-240V L100 SQ	125 x 40	100	600	3000/4000/6500	6	24
DN027B G3 LED9 9W 220-240V L125 SQ	150 x 42	125	900	3000/4000/6500	9	24
DN027B G3 LED12 12W 220-240V L150 SQ	150 x 45	150	1200	3000/4000/6500	12	24

+ **Chất liệu và màu sắc:** Thân đèn bằng kim loại sơn trắng RAL9003, nấp sau bằng nhựa PC trắng, tán quang bằng nhựa PC

+ **Tính năng nâng cao:** Dải công suất rộng đáp ứng mọi yêu cầu

## DN027C G3 (Tròn, lắp nổi)

Dải công suất rộng, kiểu dáng đa dạng



MỚI

IP20  
\*mặt: IP40

220-240 V

30,000 H

CRI 80

### Thông số kỹ thuật

MÔ TẢ SẢN PHẨM						
	Kích thước đèn Rộng x Cao (mm)		Độ sáng (lm)	Màu ánh sáng (K)	Công suất (watt)	Đóng gói (đèn/thùng)
DN027C G3 LED9 9W 220-240V D150	150 x 27		900-950	3000/4000/6500	9	24
DN027C G3 LED12 12W 220-240V D175	175 x 27		1200-1300	3000/4000/6500	12	24
DN027C G3 LED15 15W 220-240V D200	200 x 27		1500-1600	3000/4000/6500	15	24
DN027C G3 LED20 19W 220-240V D225	225 x 27		2000-2100	3000/4000/6500	19	24



## DL212 (Tròn, ốp nổi)

### Thông số kỹ thuật



**MỚI**

IP20

220V

15,000 H

CRI 80

MÔ TẢ SẢN PHẨM					
	Kích thước đèn Rộng x Cao (mm)	Độ sáng (lm)	Màu ánh sáng (K)	Công suất (watt)	Đóng gói (đèn/thùng)
DL212 EC RD 080 5W B HV 03	80x45	350	3000/4000/6500	5	24
DL212 EC RD 080 5W W HV 03	80x45	350	3000/4000/6500	5	24
DL212 EC RD 100 9W B HV 03	100x45	700	3000/4000/6500	9	24
DL212 EC RD 100 9W W HV 03	100x45	700	3000/4000/6500	9	24

+ **Chất liệu và màu sắc:** Nhựa, trắng/đen

+ **Tính năng nâng cao:** Ánh sáng êm dịu, bảo vệ mắt

## Meson G3 (594xx series)

Ánh sáng đồng đều, giá cạnh tranh

### Thông số kỹ thuật



IP20

220-240 V

15,000 H

CRI 80

MÔ TẢ SẢN PHẨM						
	Kích thước đèn Rộng x Cao (mm)	Lỗ cắt (mm)	Độ sáng (lm)	Màu ánh sáng (K)	Công suất (watt)	Đóng gói (đèn/thùng)
59447 MESON 090 5W	105 x 45.5	90	350/370	3000/4000/6500	5	12
59444 MESON 080 6W	95 x 45.5	80	400/420	3000/4000/6500	6	12
59445 MESON 090 7W	105 x 47	90	500/530	3000/4000/6500	7	12
59448 MESON 105 7W	120 x 47	105	500/530	3000/4000/6500	7	12
59449 MESON 105 9W	120 x 47	105	600/650	3000/4000/6500	9	12
59464 MESON 125 13W	140 x 47	125	900/960	3000/4000/6500	13	12

## Meson IO (Tròn, lắp âm)

Tán quang xen kẽ giúp giảm chói đến 40%

### Thông số kỹ thuật



IP20

220V

15,000 H

CRI 80

MÔ TẢ SẢN PHẨM						
	Kích thước đèn Rộng x Cao (mm)	Lỗ cắt (mm)	Độ sáng (lm)	Màu ánh sáng (K)	Công suất (watt)	Đóng gói (đèn/thùng)
Meson 090 5W recessed IO	105 x 47	90	370	3000/4000/6500	5	12
Meson 105 7W recessed IO	120 x 47	105	530/650	3000/4000/6500	7	12
Meson 105 9W recessed IO	120 x 47	105	530/650	3000/4000/6500	9	12
Meson 125 13W recessed IO	140 x 47	125	7960	3000/4000/6500	13	12

+ **Tính năng nâng cao:** Tán quang xen kẽ và Ánh sáng êm dịu



Cải tiến  
sáng êm dịu,  
bảo vệ mắt.



## Đèn âm trần đổi màu Meson SSW

Thay đổi 3 màu ánh sáng với 1 thao tác



### Ưu điểm nổi bật



#### Ứng dụng đa dạng

Cho mọi công trình với 3 màu ánh sáng vàng, trung tính & trắng

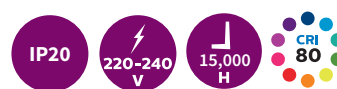


#### Điều chỉnh các lựa chọn ánh sáng đơn giản chỉ với công tắc ON/OFF



#### Bảo vệ mắt với công nghệ EyeComfort giảm lóa, không nhấp nháy

### Thông số kỹ thuật



MÔ TẢ SẢN PHẨM						
	Kích thước đèn Rộng x Cao (mm)	Lỗ cắt (mm)	Độ sáng (lm)	Màu ánh sáng (K)	Công suất (watt)	Đóng gói (đèn/thùng)
MESON SSW 080 5W WH recessed	95x45.5	80	380	2700/4000/6500	5	12
MESON SSW 105 9W WH recessed	120x47	105	680	2700/4000/6500	9	12
MESON SSW 125 13W WH recessed	140x47	125	1030	2700/4000/6500	13	12
MESON SSW 150 17W WH recessed	165x47	150	1360	2700/4000/6500	17	12



Cải tiến  
sáng êm dịu,  
bảo vệ mắt.



## DL262 (Tròn, siêu mỏng, lắp âm)

Siêu mỏng, với chiều dày sản phẩm chỉ 18mm  
phù hợp với thiết kế trần thạch cao thấp



### Ưu điểm nổi bật



#### Độ dày chỉ 18mm

Thách thức mọi loại xương trần thạch cao với chiều dày sản phẩm chỉ 18mm



#### Bảo vệ mắt với công nghệ Eyecomfort giảm lóa, không nhấp nháy



#### Vật liệu chắc chắn & tản nhiệt kim loại

Bền bỉ cùng thời gian với vật liệu chất lượng cao & tản nhiệt kim loại

### Ứng dụng chung



Nhà ở



Cửa hàng



Văn phòng

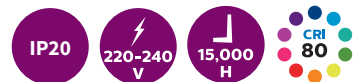


Khách sạn



Trường học

### Thông số kỹ thuật



MÔ TẢ SẢN PHẨM						
	Kích thước đèn Rộng x Cao (mm)	Lỗ cắt (mm)	Độ sáng (lm)	Màu ánh sáng (K)	Công suất (watt)	Đóng gói (đèn/thùng)
DL262 EC RD 100 6W	120 x 18	100	480	3000/4000/6500	6	20
DL262 EC RD 125 9W	145 x 18	125	720	3000/4000/6500	9	20
DL262 EC RD 150 12W	170 x 18	150	960	3000/4000/6500	12	20



## SL201

Thay đổi góc chiếu linh hoạt theo 1 trục



### Thông số kỹ thuật

MÔ TẢ SẢN PHẨM	↻		☀	🌀	💡	📦
	Kích thước đèn Rộng x Cao (mm)	Lỗ cắt (mm)	Độ sáng (lm)	Màu ánh sáng (K)	Công suất (watt)	Đóng gói (đèn/thùng)
SL201 EC RD 070 2.7W	81.5 x 44	70	200/225	2700/4000	2.7	12
SL201 EC RD 070 4.5W	81.5 x 44	70	350/380	2700/4000	4.5	12

+ **Chất liệu và màu sắc:** Nhựa tổng hợp, trắng

+ **Tính năng nâng cao:** Đèn LED chiếu điểm có thể thay đổi được góc chiếu (theo 1 trục). Không tia cực tím, không chói và nhấp nháy

## Pomeron (5977x series)

Thay đổi góc chiếu linh hoạt theo 2 trục



### Thông số kỹ thuật

MÔ TẢ SẢN PHẨM	↻		☀	🌀	💡	📦
	Đường kính đèn Rộng x Cao (mm)	Lỗ cắt (mm)	Độ sáng (lm)	Màu ánh sáng (K)	Công suất (watt)	Đóng gói (đèn/thùng)
59776 POMERON 070 7W (Trắng)	90 x 80	70	450	2700/4000	7	12

+ **Chất liệu và màu sắc:** Vành kim loại thân nhựa tổng hợp màu trắng/bạc




+ **Tính năng nâng cao:** Đèn LED chiếu điểm có thể thay đổi được góc chiếu (theo 2 trục). Không tia cực tím, không chói và nhấp nháy



## Bộ đèn LED ốp trần

Chất lượng sáng cao cho ngôi nhà bạn

### Ưu điểm nổi bật

-  **Kiểu dáng hiện đại, bề mặt ngoài trơn láng**  
Dễ dàng vệ sinh, chống côn trùng xâm nhập
-  **Vật liệu chế tạo chất lượng cao**  
Không hiện tượng ố vàng
-  **Vận hành bền bỉ, hiệu suất cao**  
Tiết kiệm 80% điện năng so với đèn dây tóc

### Ứng dụng chung



Nhà ở



Cửa hàng



Văn phòng



Khách sạn








Trường học

## CL200

Ánh sáng trắng đồng đều tạo không gian hứng khởi

### Thông số kỹ thuật



MÔ TẢ SẢN PHẨM	 Kích thước đèn Rộng x Cao (mm)	 Độ sáng (lm)	 Màu ánh sáng (K)	 Công suất (watt)	 Đóng gói (đèn/thùng)
CL200 EC RD 6W HV 02	225 x 68	520	6500	6	20
CL200 EC RD 10W HV 02	250 x 68	880	2700/6500	10	12
CL200 EC RD 17W HV 02	320 x 68	1300/1500	2700/6500	17	10
CL200 EC RD 20W HV 02	390 x 68	1900	6500	20	8

## CL254

Tấm tán quang chất lượng cao cho ánh sáng đồng đều

### Thông số kỹ thuật



MÔ TẢ SẢN PHẨM					
	Kích thước đèn Rộng x Cao (mm)	Độ sáng (lm)	Màu ánh sáng (K)	Công suất (watt)	Đóng gói (đèn/thùng)
CL254 EC RD 12W HV 02	287 x 65	1100	6500	12	10
CL254 EC RD 17W HV 02	347 x 65	1500	6500	17	10
CL254 EC RD 20W HV 02	377 x 68	1900	6500	20	8

## CL610

### Thông số kỹ thuật



MÔ TẢ SẢN PHẨM				
	Kích thước đèn Rộng x Cao (mm)	Độ sáng (lm)	Màu ánh sáng (K)	Công suất (watt)
CL610 Ess. AIO RD 24W 27-40-65K W RC 02	385 x 72	2550	2700-4000-6500	24
CL610 Ess. AIO RD 36W 27-40-65K W RC 02	485 x 81	3800	2700-4000-6500	36

+ **Chất liệu và màu sắc:** Nhựa, trắng

+ **Phụ kiện đi kèm:** Điều khiển từ xa

+ **Tính năng nâng cao:** Ánh sáng êm dịu, bảo vệ mắt





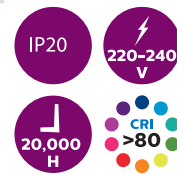


# LED THANH RAY

## Essential Smartbright Projector ST034T

Đa dạng lựa chọn góc chiếu, công suất và màu ánh sáng

**MỚI**



### Thông số kỹ thuật

MÔ TẢ SẢN PHẨM						
	Kích thước đèn Rộng x Dài (mm)	Góc chiếu (o)	Độ sáng (lm)	Màu ánh sáng (K)	Công suất (watt)	Đóng gói (đèn/thùng)
ST034T LED5 7W 220-240V I GM	49 x 155	24/36°	560	3000/4000	7	48
ST034T LED8 10W 220-240V I GM	49 x 195	24/36°	800	3000/4000	10	48
ST034T LED17 20W 220-240V I GM	65 x 235	24/36°	1700	3000/4000	20	30

+ **Chất liệu và màu sắc:** Kim loại, màu trắng và đen

+ **Tính năng nâng cao:** Trình điều khiển tích hợp và bộ chuyển đổi thông nhất



# CÁC LOẠI LED KHÁC



**MỚI**

## Đèn LED dây LS155 G4

Hắt sáng hoàn hảo với LED dây Philips

### Ưu điểm nổi bật

- Kích thước linh hoạt, lắp đặt dễ dàng** cho trần nhà gập cấp và khe hẹp
- Tiết kiệm điện** với hiệu suất phát sáng cao

### Ứng dụng chung



Nhà ở



Cửa hàng



Khách sạn



### Thông số kỹ thuật

MÔ TẢ SẢN PHẨM						
	Kích thước Dài (m)	Độ sáng (lm/m)	Màu ánh sáng (K)	Công suất (W/m)	Điện áp (V)	Đóng gói (đèn/thùng)
LS155 G4 2.5W 5M 24V	5	260/300	2700/4000/6500	2.5	24V DC	40
LS155 G4 5.5W 5M 24V	5	560/600	2700/4000/6500	5.5	24V DC	40
LS155 G4 8W 5M 24V	5	840/900	2700/4000/6500	8	24V DC	40
LS155 G4 12W 5M 24V	5	1200/1250	2700/4000/6500	12	24V DC	40
LS155 G4 15.5W 5M 24V	5	1500/1600	2700/4000/6500	15.5	24V DC	40
LS155 G4 8.2W 5M 24V IP44	5	850/900	2700/4000/6500	8.2	24V DC	40
Đầu nối đèn LED dây (bộ 50 cái)						6
Dây nguồn đèn LED dây (bộ 50 cái)						12

### Thông số kỹ thuật

*MR*



MÔ TẢ SẢN PHẨM						
	Kích thước Dài (m)	Độ sáng (lm)	Màu ánh sáng (K)	Công suất (watt)	Điện áp (V)	Đóng gói (đèn/thùng)
Dây đèn LED DLI 31059 LED tape 3000K 18W 5m	5	360	3000	18	Theo driver 12V	40
Dây nguồn đèn LED dây						600
Đầu nối đèn LED dây						600





BVP150

## Đèn pha LED BVP150 G2

*Kết cấu cứng cáp, tuổi thọ cao*

### Ưu điểm nổi bật

- Thiết kế mỏng gọn với driver tích hợp**  
Dễ dàng lắp đặt vào các bề mặt kiến trúc
- Vỏ nhôm đúc chắc chắn, tản nhiệt tốt**  
Kính chịu lực bảo vệ vỏ đèn khi va đập
- Vận hành ổn định, tuổi thọ bền lâu**  
Độ kín IP65 chống bụi và thấm nước, đảm bảo an toàn khi hoạt động ngoài trời

### Ứng dụng chung

- Mặt tiền kiến trúc**
- Khu dân cư**
- Sân vườn**
- Sân thể thao mini**

### Thông số kỹ thuật



MÔ TẢ SẢN PHẨM	<b>Kích thước đèn Dài x Rộng (mm)</b>	<b>Độ sáng (lm/m)</b>	<b>Màu ánh sáng (K)</b>	<b>Công suất (Watt)</b>	<b>Đóng gói (đèn/thùng)</b>
BVP150 LED9 10W G2 GM	91 x 62	880/950	3000/4000/6500	10	36
BVP150 LED18 20W G2 GM	125 x 85	1750/1900	3000/4000/6500	20	36
BVP150 LED27 30W G2 GM	171 x 117	2650/2850	3000/4000/6500	30	24
BVP150 LED45 50W G2 GM	200 x 136	4400/4750	3000/4000/6500	50	24
BVP150 LED63 70W G2 GM	253 x 172	6150/6650	3000/4000/6500	70	12
BVP150 LED90 100W G2 GM	300 x 204	8800/9500	3000/4000/6500	100	12
BVP150 LED135 150W G2 GM	360 x 245	13200/14250	3000/4000/6500	150	6
BVP150 LED180 200W G2 GM	425 x 285	17600/19000	3000/4000/6500	200	6

+ **Chất liệu & màu sắc:** Vỏ nhôm đúc, kính chịu lực, đai ốc bằng thép không gỉ

+ **Tính năng nâng cao:** Cáp nối theo tiêu chuẩn IEC, kết cấu chắc chắn, tản nhiệt tốt hơn



# ĐÈN TRUYỀN THỐNG & CAO ÁP








## Bóng huỳnh quang compact

Thay thế đèn dây tóc, an toàn và tiết kiệm

### Ưu điểm nổi bật

- 
**Nhỏ gọn hơn, sáng hơn**  
 với công nghệ đỉnh tăng cường độ sáng
- 
**Tương thích điện từ EMC**  
 Giảm nhiễu điện từ lên thiết bị điện tử khác khi hoạt động
- 
**Tiết kiệm đến 80% điện năng**  
 so với bóng dây tóc

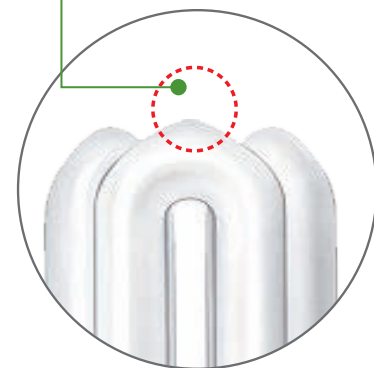
### Ứng dụng chung

-  Nhà ở
-  Cửa hàng
-  Văn phòng
-  Trường học
-  Khách sạn

### Các sản phẩm đang được ưa chuộng



**Đỉnh tăng cường độ sáng**





## Thông số kỹ thuật



MÔ TẢ SẢN PHẨM				
	Độ sáng (lm)	Màu ánh sáng (K)	Công suất (watt)	Đóng gói (đèn/thùng)
<b>Genie</b>				
GENIE 5W E27	250	2700/6500	5	48
GENIE 11W E27	580/600	2700/6500	11	48
GENIE 14W E27	760/810	2700/6500	14	48
<b>Essential</b>				
ESSENTIAL 8W E27	430	2700/6500	8	12
ESSENTIAL 18W E27	1100	2700/6500	18	12
ESSENTIAL 23W E27	1400	2700/6500	23	12
<b>Tornado</b>				
TORNADO 12W E27	685/725	2700/6500	12	12
TORNADO 15W E27	900/950	2700/6500	15	12
TORNADO 20W E27	1250/1350	2700/6500	20	12
TORNADO 24W E27	1450/1550	2700/6500	24	12





## Bóng tuýp huỳnh quang

Sáng hơn với chất lượng ánh sáng chuẩn

### Ưu điểm nổi bật



#### Tiết kiệm 10% điện năng

so với bóng huỳnh quang thông thường



#### Sáng hơn 30%

Độ trung thực màu sắc cao  
(bóng tuýp huỳnh quang T8 siêu sáng)

### Ứng dụng chung



Nhà ở



Cửa hàng



Văn phòng



Trường học



Khách sạn



Khu công nghiệp

### Các sản phẩm đang được ưa chuộng

#### Bóng tiêu chuẩn



Tuổi thọ đến 13.000 giờ

#### Bóng siêu sáng



Tuổi thọ đến 15.000 giờ,  
sáng hơn 30%

#### Bóng T5 Essential



Tuổi thọ 8.000 giờ. Nhỏ hơn 40%,  
tiết kiệm hơn 30% điện năng



Chứng nhận tiết kiệm năng  
lượng của Bộ Công Thương



Sử dụng tăng phô điện tử  
không hiện tượng nhấp nháy



## Thông số kỹ thuật

MÔ TẢ SẢN PHẨM						
	Kích thước bóng Dài (mm)	Độ sáng (lm)	Màu ánh sáng (K)	Công suất (watt)	Tuổi thọ (giờ)	Đóng gói (đèn/thùng)
<b>Bóng Huỳnh quang T8 tiêu chuẩn</b>						
TL-D 18W/54-765 1SL/30	600	1050	6500	18	13.000	30
TL-D 36W/54-765 1SL/30	1200	2500	6500	36	13.000	30
<b>Bóng Huỳnh quang T8 siêu Sáng</b>						
TL-D Super 80 Brightboost 18W 1SL/25	600	1300/1350	3000/4000/6500	18	15.000	25
TL-D Super 80 Brightboost 36W 1SL/25	1200	3050/3250	3000/4000/6500	36	15.000	25
<b>Bóng Huỳnh quang Essential T5</b>						
TL5 Essential 14W	600	1260/1350	3000/4000/6500	14	8.000	40
TL5 Essential 28W	1200	2700/2900	3000/4000/6500	28	8.000	40







## Bóng đèn cao áp Metal Halide

Hiệu suất cao, chất lượng vượt trội



### Ưu điểm nổi bật



#### Duy trì quang thông cao

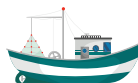
Hiệu suất phát sáng lên đến 110lm/W



#### Độ an toàn cao

Duy trì độ ổn định lâu dài

### Ứng dụng chung



Tàu cá



Khu công nghiệp



Bến cảng



Sân thể thao

### Thông số kỹ thuật



MÔ TẢ SẢN PHẨM						
	Độ sáng (lm)	Màu ánh sáng (K)	Công suất (watt)	Điện áp (V)	Chuôi đèn	Đóng gói (đèn/thùng)
MH1000w Essential E40	110000	3400	1000	Theo tăng phổ	E40	6

### Thông số kỹ thuật



MÔ TẢ SẢN PHẨM						
	Độ sáng (lm)	Màu ánh sáng (K)	Công suất (watt)	Điện áp (V)	Chuôi đèn	Đóng gói (đèn/thùng)
MH1500/U S.K. 6 PK	180000	4000	1500	Theo tăng phổ	E39	6



## Tăng phô

cho bóng huỳnh quang T5 & T8

### Ưu điểm nổi bật



**Tiết kiệm 30% điện năng**

Tỏa nhiệt thấp



**Tuổi thọ cao**

Khởi động tức thì



**Dễ lắp đặt và sử dụng**

Không cần chuột

### Ứng dụng chung

- ✓ 1 tăng phô dùng cho 1 đến 2 bóng TL5 công suất 14W hoặc 28W
- ✓ 1 tăng phô dùng cho 1 đến 2 bóng TL8 công suất 36W, hoặc 1 đến 4 bóng 18W
- ✓ 1 tăng phô dùng cho bóng TL8 công suất 18W hoặc 36W

### Thông số kỹ thuật

MÔ TẢ SẢN PHẨM				
	Công suất bóng (watt)	Điện áp (V-Hz)	Đóng gói (đơn vị/thùng)	Ghi chú
Tăng phô điện tử bóng EB-Ci 1-2 14-28W	14/28	220-240/50-60	30	huỳnh quang T5
Tăng phô điện tử bóng EB-Ci 1-2 36W / 1-4 18W	18/36	220-240/50-60	30	huỳnh quang T8



## Biến áp

cho đèn LED & Halogen



Dimmable LED

Economic LED

Halogen ET-E

LED ET-E

## Biến áp điện tử đèn LED

### Thông số kỹ thuật



MÔ TẢ SẢN PHẨM		
	Công suất (watt)	Đóng gói (đơn vị/thùng)
Economic LED Transformer 30W 24VDC	30	50
Economic LED Transformer 60W 24VDC	60	20
Economic LED Transformer 120W 24VDC	120	20
Economic LED Transformer 180W 24VDC	180	12
Dimmable LED Transformer 75W 24VDC Có chức năng dimmable	75	20
Dimmable LED Transformer 150W 24VDC Có chức năng dimmable	150	10

## Biến áp điện tử đèn LED



## Biến áp điện tử đèn Halogen



MÔ TẢ SẢN PHẨM	
	Đóng gói (đơn vị/thùng)
Biến áp điện tử đèn LED ET-E 10 LED	48
Biến áp điện tử đèn LED ET-S 15 LED	50
Biến áp điện tử đèn LED ET-S 30	50

MÔ TẢ SẢN PHẨM	
	Đóng gói (đơn vị/thùng)
Biến áp điện tử đèn Halogen ET-E 60	48
Biến áp điện tử đèn Halogen ET-S 150 (ngừng sản xuất)	50
Biến áp điện tử đèn Halogen MT-S 50 (ngừng sản xuất)	24





## Bộ điện đèn cao áp

Tăng phô



Tụ

### Ưu điểm nổi bật






An toàn, dễ lắp đặt



Chất lượng được chứng nhận




## Tăng phô điện từ đèn cao áp Mercury/Metal halide BHL

### Thông số kỹ thuật

MÔ TẢ SẢN PHẨM			
	Công suất bóng (watt)	Điện áp (V)	Đóng gói (đơn vị/thùng)
BHLE 250L 200 TS (lõi nhôm)	250	220	6
BHLE 400L 200 TS (lõi nhôm)	400	220	6
BHL 80L 200 (lõi đồng)	80	220	6
BHL 250L 200 (lõi đồng)	250	220	6
BHL 400L 200 (lõi đồng)	400	220	6
BHL 1000L 202 (lõi đồng)	1000	220	1

## Tăng phô điện từ đèn cao áp **Metal halide CWA**

### Thông số kỹ thuật

MÔ TẢ SẢN PHẨM			
	Công suất bóng (watt)	Điện áp (V)	Đóng gói (đơn vị/thùng)
CWA 1000W (lõi nhôm)	1000	220	2
CWA 1000 CU (lõi đồng)	1000	220	2

## Tụ điện đèn cao áp

MÔ TẢ SẢN PHẨM
Tụ điện CP 12BO28
Tụ điện CP 18BU28
Tụ điện CP 32CT28
Tụ điện CP 36FO28
Tụ điện CA 50FT28
Tụ điện CWACAP30





# DECO SOLAR



# Dòng sản phẩm chiếu sáng năng lượng mặt trời từ Philips

Những giải pháp chiếu sáng năng lượng mặt trời của Philips mạnh mẽ và bền bỉ, mang ánh sáng đến những khu vực không có điện lưới. Sản phẩm không chỉ thân thiện với môi trường mà còn giúp giữ gìn cảnh quan nơi chúng được lắp đặt.

Đèn pha



Đèn cắm cỏ



Đèn cắm cỏ chiếu điểm



Đèn cổng



Đèn đường



# Chiếu sáng năng lượng mặt trời là bền vững, xanh và sạch



*Cải thiện  
tiềm năng  
bền vững*



*Tiết kiệm  
năng lượng  
triệt để*



*Ít bảo trì*



*Không có  
dây cáp*



*An toàn,  
không có rủi ro  
rò rỉ điện*



*Tăng  
cảm giác  
an toàn*



*Dễ lắp đặt*



*Không tốn  
tiền điện*

# Đèn pha Deco Solar





# Đèn pha Deco Solar

Đèn pha năng lượng mặt trời với pin lithium ferro phosphate được tích hợp bên trong. Bộ đèn bao gồm đèn, điều khiển từ xa và phụ kiện lắp. Độ chống nước IP65 và nhựa ABS đảm bảo tuổi thọ lâu dài của đèn.



## Dễ vận hành



### Thân thiện với môi trường

Không cần dùng điện  
Pin lithium bên bị



### Dễ dàng lắp đặt

Tất cả các thành phần  
đặt trong một hộp  
Phụ kiện lắp đặt đi kèm



### Cấu hình thân thiện

Phù hợp với nhu cầu người dùng



Tên	Kích thước đèn Dài x Rộng x Cao (mm)	Độ sáng (lm/m)	Màu ánh sáng (K)	Công suất Panel (Watt)	Điện áp Panel (V)	Đóng gói (đèn/thùng)
BVC050 LED15/765	170 x 220 x 53	1,500	6500	10.0	5.0	5
BVC050 LED9/765	143 x 183 x 48	900	6500	7.0	5.0	10
BVC050 LED6/765	120 x 150 x 48	600	6500	5.0	5.0	10

# Đèn cắm cỏ Deco Solar tròn





# Đèn cắm cỏ Deco Solar vuông





# Đèn cắm cỏ Deco Solar

Đèn cắm cỏ chạy bằng năng lượng mặt trời rất lý tưởng để thắp sáng ngôi nhà và khu vườn của bạn. Thông minh và phong cách, đèn cắm cỏ Philips Deco dễ dàng lắp đặt để tiếp cận với nguồn ánh sáng mặt trời, tiêu thụ ít điện năng và bền bỉ.



## Thân thiện với môi trường

Không cần dùng điện  
Pin lithium bền bỉ



## Dễ dàng lắp đặt

Tất cả các thành phần  
đặt trong một hộp  
Phụ kiện lắp đặt đi kèm



## Cấu hình thân thiện

Phù hợp với nhu cầu người dùng



Tên	Kích thước đèn Rộng x Cao(mm)	Độ sáng (lm)	Màu ánh sáng (K)	Công suất Panel (Watt)	Điện áp Panel (V)	Đóng gói (đèn/thùng)
BGC050 LED3/730 RL	160 x 600	300	3000	1.4	5.5	10
BGC050 LED2/730 RS	160 x 300	200	3000	1.1	5.5	10
BGC050 LED2/730 R Spike	160 x 500	200	3000	1.1	4.5	10
BGC050 LED3/730 SL	160 x 600	300	3000	1.4	5.5	10
BGC050 LED2/730 SS	160 x 300	200	3000	1.1	5.5	10
BGC050 LED2/730 S Spike	160 x 500	200	3000	1.4	4.5	10

# Đèn cắm cỏ chiếu điểm Deco Solar



Sân vườn



Công viên



# Đèn cắm cỏ chiếu điểm Deco Solar

Đèn cắm cỏ chạy bằng năng lượng mặt trời rất lý tưởng để thắp sáng ngôi nhà và khu vườn của bạn. Thông minh và phong cách, đèn cắm cỏ Philips Deco dễ dàng lắp đặt để tiếp cận với nguồn ánh sáng mặt trời, tiêu thụ ít điện năng và bền bỉ.



**Dễ vận hành**



## Thân thiện với môi trường

Không cần dùng điện  
Pin lithium bền bỉ



## Dễ dàng lắp đặt

Tất cả các thành phần  
đặt trong một hộp  
Phụ kiện lắp đặt đi kèm



## Cấu hình thân thiện

Phù hợp với nhu cầu người dùng



Tên	Kích thước đèn Rộng x Cao(mm)	Độ sáng (lm)	Màu ánh sáng (K)	Công suất Panel (Watt)	Điện áp Panel (V)	Đóng gói (đèn/thùng)
BGC050 LED3/730 Spot	313 x 95	300	3000	1.75	5.8	8
BGC050 LED1/730 Spot	313 x 95	100	3000	1.8	5.8	8



# Đèn cổng Deco Solar



Cổng



Cổng

# Đèn cổng Deco Solar

Đèn cổng chạy bằng năng lượng mặt trời rất lý tưởng để thắp sáng ngôi nhà và khu vườn của bạn. Thông minh và phong cách, đèn cổng Philips Deco dễ dàng lắp đặt để tiếp cận với nguồn ánh sáng mặt trời, tiêu thụ ít điện năng và bền bỉ.



**Dễ vận hành**



## Thân thiện với môi trường

Không cần dùng điện  
Pin lithium bền bỉ



## Dễ dàng lắp đặt







Tất cả các thành phần  
đặt trong một hộp  
Phụ kiện lắp đặt đi kèm



## Cấu hình thân thiện

Phù hợp với nhu cầu người dùng



Tên	 Kích thước đèn Rộng x Cao(mm)	 Độ sáng (lm)	 Màu ánh sáng (K)	 Công suất Panel (Watt)	 Điện áp Panel (V)	 Đóng gói (đèn/thùng)
BGC050 LED3/730 Gate Top R	78 x 215	300	3000	1.4	5.5	8
BGC050 LED3/730 Gate Top S	78 x 215	300	3000	1.4	5.5	8



# Đèn đường Deco Solar



Đường phố



Công viên



# Đèn đường Deco Solar

Đèn đường năng lượng mặt trời tích hợp với pin lithium ferro phosphate, với bộ điều khiển từ xa và bộ sạc tích hợp trong bộ đèn. Giá đỡ hoạt động linh động. Cảm biến chuyển động để tối ưu hóa sự tự chủ của pin.



*Đèn đường năng lượng mặt trời tích hợp với giá cả phải chăng*



## Hiệu suất cao

Quang thông cao lên tới  
160 lm/W  
Tiết kiệm năng lượng



## Dễ dàng lắp đặt







Có bộ sạc tích hợp trong đèn  
Không cần đào rãnh để đi cáp



## Cấu hình

Có điều khiển từ xa  
để lựa chọn chế độ sáng



Tên	 Kích thước đèn Rộng x Cao(mm)	 Độ sáng (lm)	 Màu ánh sáng (K)	 Công suất Panel (Watt)	 Điện áp Panel (V)	 Đóng gói (đèn/thùng)
BRC050 LED40/765 kit	625 x 250 x 54	4,000	6500	12.0	4.5	4
BRC050 LED20/765 kit	485 x 230 x 54	2,000	6500	8.0	4.5	5
BRC050 LED10/765 kit	395 x 205 x 52	1,000	6500	6.0	4.5	5
BRC050 LED40/765	625 x 250 x 54	4,000	6500	12.0	4.5	4
BRC050 LED20/765	485 x 230 x 54	2,000	6500	8.0	4.5	5
BRC050 LED10/765	395 x 205 x 52	1,000	6500	6.0	4.5	5



# ĐÈN BÀN



## Đèn bàn RobotPlus DSK601

Đọc sách và học tập thật phong cách

### Ưu điểm nổi bật



**Có các khớp dễ dàng điều chỉnh**

Cấu trúc 4 trục và đầu có thể xoay



**Chất lượng sáng cao êm dịu cho mắt**

Không ánh sáng xanh nguy hiểm cho mắt  
và giảm chói nhờ công nghệ lăng kính vuông góc



**Cảm ứng dạng trượt 4 chế độ**

Phù hợp cho nhiều nhu cầu khác nhau



MÔ TẢ SẢN PHẨM	Kích thước Cao x Rộng x Dài (mm)	Độ sáng (lm)	Màu ánh sáng (K)	Công suất (watt)
DSK601 RD 13W 40K W WV 02	420 x 160 x 367	800	4000	13





## Đèn bàn VDT Mate DSK501

Biến ngôi nhà của bạn thành một văn phòng tại nhà

### Ưu điểm nổi bật



**Công nghệ quang học OcuMax cho góc sáng rộng**

Phạm vi chiếu sáng rộng đến 180cm



**Linh hoạt điều chỉnh độ sáng & màu ánh sáng**

Với 3 chế độ thiết lập sẵn

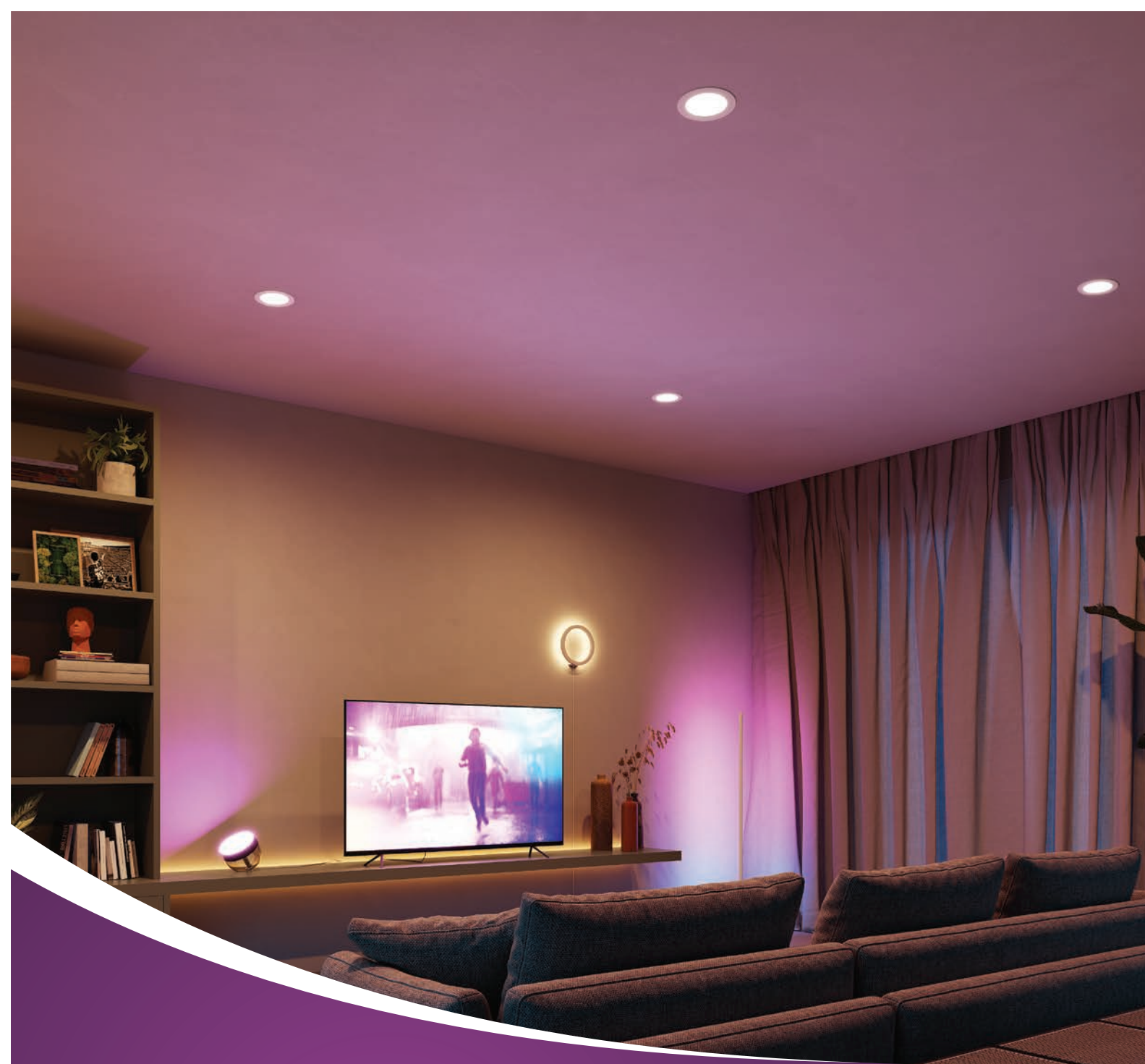


**Nút điều khiển cảm ứng**

Bảng điều khiển cảm ứng chỉnh 7 nhiệt độ màu



MÔ TẢ SẢN PHẨM				
	Kích thước Cao x Rộng x Dài (mm)	Độ sáng (lm)	Màu ánh sáng (K)	Công suất (watt)
DSK501 WK 13.7W 27-65K W WV 02	416 x 437 x 450	600	2700-6000	14

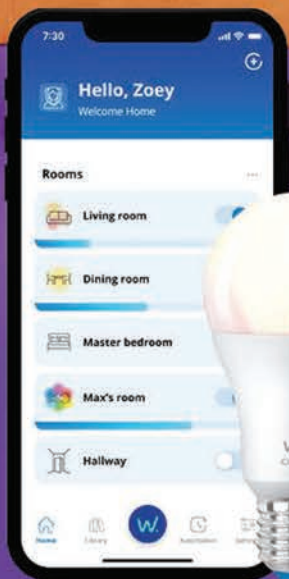


# ĐÈN THÔNG MINH



# ĐÈN THÔNG MINH CHO CUỘC SỐNG THƯỜNG NHẬT

CHIẾU SÁNG KẾT NỐI - NÂNG TẦM CUỘC SỐNG



Đèn thông minh WiZ dễ dàng kết nối với công nghệ đám mây thông qua sóng Wi-Fi để đáp ứng bầu không khí tốt nhất cho bạn khi nhìn, đọc, sinh hoạt cùng với những trải nghiệm ánh sáng chất lượng nhất.

WIZ

ĐÈN THÔNG MINH  
Đèn dân dụng Philips

67



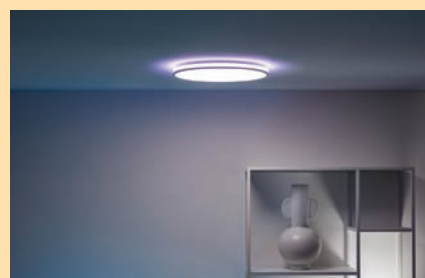
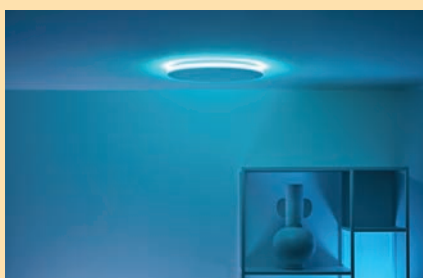
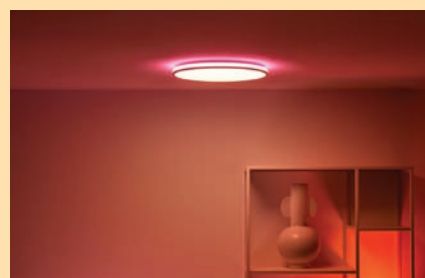
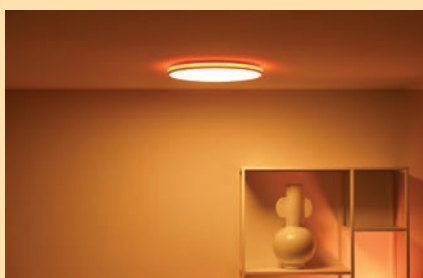
# BƯỚC VÀO THẾ GIỚI CỦA WIZ

## BẠN CÓ BIẾT RẰNG

WiZ hoạt động được với IFTTT  
Hãy khám phá các khả năng của  
việc tích hợp này.

Ngoài trời có mưa không?  
kết nối kênh dự báo thời tiết của  
bạn với đèn WiZ, ví dụ như NẾU  
trời mưa, THÌ đèn WiZ của bạn sẽ  
chuyển sang ánh sáng trắng.

Works with  
**IFTTT**



## ĐÈN ỚP TRẦN



Kích thước	Ø 242x23mm, 430g
Đường kính	Ø 242mm
Công suất	14W
Màu ánh sáng	2,700K đến 6500K
Độ sáng	1300lm



Ø 292x23mm, 580g
Ø 292mm
16W
2700K đến 6500K
1500lm

## BÓNG ĐÈN LED

### WiZ Tunable White Bulb\*



Công suất	9W
Màu ánh sáng	2700K to 6500K
Độ sáng	810lm
Cơ số	E27

### WiZ Tunable White + Color Bulb\*



Công suất	9W
Màu ánh sáng	2200K to 6500K + RGB
Độ sáng	810lm
Cơ số	E27

## BÓNG ĐÈN LED ÂM TRẦN

### Philips Tunable Downlight\*



Kích thước	120 x 120 x 47
Lỗ cắt	Ø 105
Công suất	9W
Màu ánh sáng	2700K to 6500K
Độ sáng	750lm



Kích thước	140 x 140 x 47
Lỗ cắt	Ø 125
Công suất	12.5W
Màu ánh sáng	2700K to 6500K
Độ sáng	1100lm



Kích thước	165 x 165 x 47
Lỗ cắt	Ø 150
Công suất	17W
Màu ánh sáng	2700K to 6500K
Độ sáng	1500lm

## ĐÈN LED DÂY

### WiZ LED Strip 2m Starter Kit\* (Kèm bộ nguồn)



Công suất	20 W
Màu ánh sáng	2200K to 6500K + RGB
Độ sáng	1600lm

### WiZ LED Strip 1m Extension\* (Không kèm bộ nguồn)



Công suất	11 W
Màu ánh sáng	2200K to 6500K + RGB
Độ sáng	800lm

## PHỤ KIỆN

### Điều khiển từ xa WiZ



Miêu tả Điều chỉnh đèn không cần sóng Wi-Fi

### Cảm biến chuyển động WiZ



Miêu tả Công nghệ cảm biến chuyển động với phạm vi lên tới 5m

\*Tất cả các sản phẩm LED thông minh của Wiz và Philips đều có tuổi thọ là 15,000 giờ.



# CÔNG NGHỆ ĐÈN WIZ THÔNG MINH CÓ THỂ LÀM GÌ CHO BẠN



Tạo nên khung cảnh hoặc thiết lập bầu không khí thích hợp được điều khiển bằng giọng nói tiện lợi. Đây chính là công nghệ chiếu sáng thông minh mà bạn luôn tìm kiếm.



Cảnh động



Đồng hồ sinh học



Hẹn lịch



Đa người dùng,  
đa vị trí



Điều khiển từ mọi nơi



Tối ưu hóa năng lượng



Bảo mật  
dữ liệu



Không cần HUB



Thư giãn



Tập trung



Đọc sách

## CÁC CHẾ ĐỘ ÁNH SÁNG

Chọn lọc từ những khung cảnh chiếu sáng của đèn điện.

Từ sáng tập trung đến chế độ thư giãn, sáng tạo hệ thống đèn gia dụng trong bàn tay bạn



Sáng



Tập trung



Ánh nến



Ánh lửa



Lãng mạn



Rừng

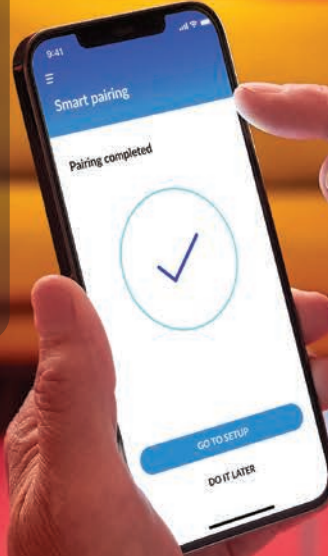


# ĐẸ DÀNG CÀI ĐẶT

Công nghệ WiZ chỉ cần cắm điện là sử dụng ngay.  
Chỉ với bộ định tuyến Wi-Fi hiện có,  
cài đặt đơn giản, bạn đã sẵn sàng tận hưởng trải nghiệm  
giải pháp đèn điện thông minh của WiZ.



Sản phẩm này hoạt động bằng bộ định tuyến Wi-Fi có sẵn và chỉ tương thích với ứng dụng WiZ và các sản phẩm của WiZ



## ĐIỀU KHIỂN BẰNG ỨNG DỤNG WIZ

WiZ có thể điều khiển bằng ứng dụng trên điện thoại thông minh và tương thích với các thiết bị nhận diện giọng nói trong nhà bạn.





**PHILIPS**

**hue** personal  
wireless  
lighting

# Đèn thông minh nhà thêm xinh

72

ĐÈN THÔNG MINH

Đèn dân dụng Philips





## Garnea Hue White Ambience Downlight

Phiên bản	125mm	150mm
Màu ánh sáng	2000K-6500K	2000K-6500K
Độ sáng (@4000K)	600lm	900lm
Thay đổi độ sáng	Bảng Dimmer Switch	Bảng Dimmer Switch
Kết nối	Zigbee + Bluetooth	Zigbee + Bluetooth
Công suất	7W	10.5W
Nguồn điện	220-240V-50/60Hz	220-240V-50/60Hz
Tuổi thọ	25,000 giờ	25,000 giờ
Số lần bật/tắt	50,000	50,000
Kích thước lỗ cắt	125mm	150mm
Độ sâu đèn	65mm	65mm
Độ hoàn màu	CRI>80	CRI>80







### Hue White and Color Ambiance-Starter kit



### Hue White and Color Ambiance



### Hue White Ambiance -Starter kit



### Hue White Ambiance



Màu ánh sáng	2000K-6500K +16 triệu màu	2000K-6500K +16 triệu màu	2200K-6500K	2200K-6500K
Độ sáng	806lm tại độ sáng 4000K	806lm tại độ sáng 4000K	806lm tại độ sáng 4000K	806lm tại độ sáng 4000K
Thay đổi độ sáng	Bảng Dimmer Switch	Bảng Dimmer Switch	Bảng Dimmer Switch	Bảng Dimmer Switch
Kết nối	Zigbee + Bluetooth	Zigbee + Bluetooth	Zigbee + Bluetooth	Zigbee + Bluetooth
Công suất	9W	9W	8.5W	8.5W
Nguồn điện	220V-240V 50/60Hz	220V-240V 50/60Hz	220V-240V 50/60Hz	220V-240V 50/60Hz
Tuổi thọ	25,000 giờ	25,000 giờ	25,000 giờ	25,000 giờ
Số lần bật/tắt	50,000	50,000	50,000	50,000
Kích thước	A60	A60	A60	A60
Đuôi đèn	E27	E27	E27	E27
Độ hoàn màu	CRI>80	CRI>80	CRI>80	CRI>80

### Hue Dimmer Switch



### Hue Motion Sensor



### Hue Bridge



Nguồn điện	1 pin CR2450	2 pin AAA	Nguồn điện	Dùng Adaptor
Tuổi thọ pin	Tối thiểu 3 năm	Tối thiểu 2 năm	Điện vào Adaptor	100-240V 50/60Hz
Khoảng cách sử dụng	13m-30m	13m-30m	Số lượng đèn tối đa	50
Kết nối	Zigbee	Zigbee	Số lượng phụ kiện tối đa	12
Yêu cầu có Hue Bridge để sử dụng	Có	Có	Kết nối	Zigbee + RJ45



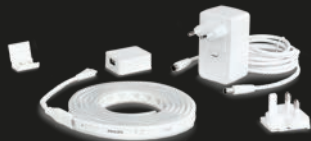
## Play Gradient Lightstrip for PC

Phiên bản	24-27 inch	32-34 inch
Màu ánh sáng	2000K-6500K+16 triệu màu	2000K-6500K+16 triệu màu
Độ sáng (@4000K)	800lm	1000lm
Thay đổi độ sáng	Bảng Dimmer Switch	Bảng Dimmer Switch
Kết nối	Zigbee + Bluetooth	Zigbee + Bluetooth
Công suất	15W	19W
Nguồn điện	220-240V-50/60Hz	220-240V-50/60Hz
Tuổi thọ	25,000 giờ	25,000 giờ
Số Lần bật/tắt	50,000	50,000
Kích thước (dài)	905mm	1165mm
Độ kín	IP20	IP20
Độ hoàn màu	CRI>80	CRI>80





### Lightstrip Plus base V4 2 meter



Màu ánh sáng	2000K-6500K+16 triệu màu
Độ sáng (@4000K)	1600lm
Thay đổi độ sáng	Bảng Dimmer Switch
Kết nối	Zigbee + Bluetooth
Công suất	20W
Nguồn điện	220-240V-50/60Hz
Tuổi thọ	25,000 giờ
Số lần bật/tắt	50,000
Kích thước (dài)	2m
Nối dài	Tối đa 10m
Độ hoàn màu	CRI>80

### Lightstrip Plus extension V4 1 meter



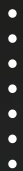
Màu ánh sáng	2000K-6500K+16 triệu màu
Độ sáng (@4000K)	950lm
Thay đổi độ sáng	Bảng Dimmer Switch
Kết nối	Đầu cắm vào bộ Lightstrip Plus base 2m
Công suất	11,5W
Nguồn điện	24V DC từ bộ Lightstrip base 2m
Tuổi thọ	25,000 giờ
Số lần bật/tắt	50,000
Kích thước (dài)	1m
Nối dài	Tối đa 10m
Độ hoàn màu	CRI>80



## Philips Hue với Bluetooth



# Bắt đầu với 2 bước đơn giản



**Bước 1**  
**Gắn đèn**



**Bước 2**  
**Tải ứng dụng**  
**Philips Hue**





## Philips Hue với Bridge

# Bắt đầu với 3 bước đơn giản

⋮

Bước 1  
Gắn các đèn

⋮









Bước 2  
Kết nối

⋮

Bước 3  
Tải ứng dụng  
Philips Hue



# Lựa chọn nào phù hợp với bạn nhất?

	10	Số lượng đèn tối đa	50
			
		Khu vực	
	Phòng		Nhà
			
	✓	Thiết lập độ sáng dễ dàng	✓
			
	✓	Ngữ cảnh chiếu sáng cài sẵn	✓
			
	✓	Tạo ngữ cảnh chiếu sáng cá nhân	✓
			
	✓	Tạo không gian từ vàng ấm đến trắng sáng	✓
			
	✓	 WORKS WITH alexa  works with Google Assistant	✓
			
	✗	 Works with Apple HomeKit	✓
			
	✗	Đặt hẹn giờ và lịch trình	✓
			
	✗	Điều khiển thông minh tại nhà và xa nhà	✓
			
	✗	Ngủ và thức giấc một cách tự nhiên	✓
			
	✗	Đồng bộ với giải trí	✓



Philips Hue với Bluetooth



Philips Hue với Bridge

Tất cả các sản phẩm Philips Hue với Bluetooth đều hoạt động được với Philips Hue Bridge





# CÔNG TẮC & Ổ CẮM

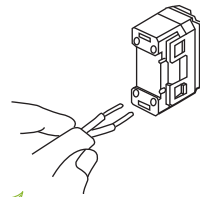
## ĐẸ LẮP ĐẶT

Đễ dàng cắm phích vào và rút phích ra khỏi ổ cắm

Công tắc, nắp, và ổ cắm của Philips  
Có thể được sử dụng kết hợp với thiết bị  
của các thương hiệu khác trên thị trường

### Tiện nghi và An toàn

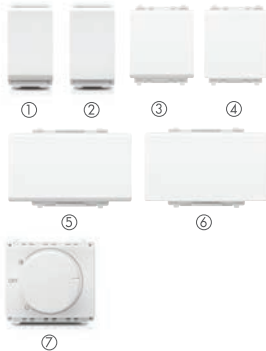
Với cổng Quick Connect Terminal  
Giúp kết nối các dây cáp vững chắc và nhanh chóng  
hơn bắt vít.



**Nhanh chóng và dễ dàng**, chỉ cần đút  
các sợi cáp vào ổ cắm.  
Tiết kiệm thời gian, chỉ mất từ 1-2 giây  
(Kết nối cáp bằng vít mất từ 10-20 giây)

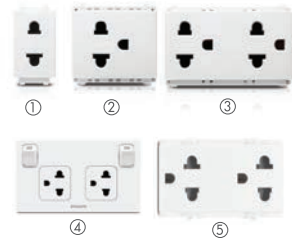
## LeafStyle - Công tắc và ổ cắm dạng cắm nhanh (trắng)

### Công tắc



- ① Công tắc 1 chiều, size 1M
- ② Công tắc 2 chiều, size 1M
- ③ Công tắc 1 chiều, 1 gang, size 1.5M
- ④ Công tắc 2 chiều, 1 gang, size 1.5M
- ⑤ Công tắc 1 chiều, 1 gang, size 3M
- ⑥ Công tắc 2 chiều, 1 gang, size 3M
- ⑦ Bộ điều chỉnh độ sáng (300w), size 2M

### Ổ cắm



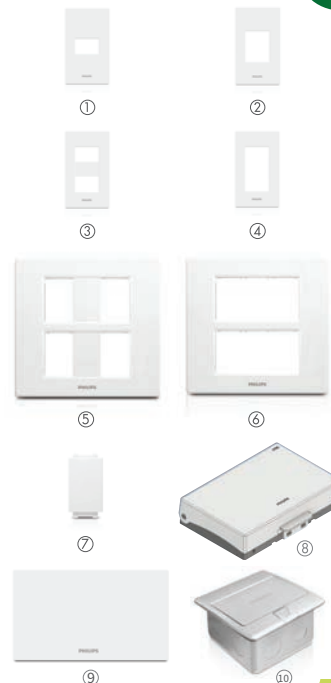
- ① Ổ cắm đơn Simplex 2P US-EU
- ② Ổ cắm đơn có nối đất Simplex 2P+E US-EU
- ③ Ổ cắm đôi Duplex 2P+E US-EU
- Ổ cắm đôi nối đất, có công tắc
- ⑤ Ổ cắm đôi có nối đất, không màn che

### Ổ cắm khác



- ① Ổ cắm mạng 1M RJ45 Cat6
- ② Ổ cắm điện thoại 1M Tel RJ11
- ③ Ổ cắm TV, size 1M
- ④ Ổ cắm sạc USB, size 1M
- ⑤ Ổ cắm sạc USB, size 2M

### Nắp công tắc



- ① Nắp 1M + Lưới
- ② Nắp 2M + Lưới
- ③ Nắp 2 x 1M + Lưới
- ④ Nắp 3M + Lưới
- ⑤ Nắp 4 x 1M + Lưới
- ⑥ Nắp 2 x 3M + Lưới
- ⑦ Nút trống, size 1M
- ⑧ Mặt che chống nước
- ⑨ Mặt kín đơn
- ⑩ Đế âm sàn

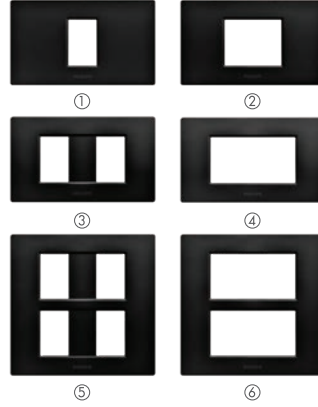
## LeafStyle - Công tắc và ổ cắm dạng cắm nhanh (đen)

### Công tắc



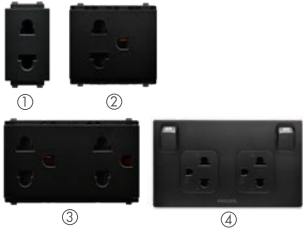
- ① Công tắc 1 chiều, size 1M, màu đen
- ② Công tắc 2 chiều, size 1M, màu đen
- ③ Công tắc 1 chiều, 1 gang, size 1.5M, màu đen
- ④ Công tắc 2 chiều, 1 gang, size 1.5M, màu đen
- ⑤ Công tắc 1 chiều, 1 gang, size 3M, màu đen
- ⑥ Công tắc gắn cửa, size 1M, màu đen
- ⑦ Bộ điều chỉnh độ sáng (300w), size 2M, màu đen

### Nắp công tắc



- ① Nắp 1M + Lưới, màu đen
- ② Nắp 2M + Lưới, màu đen
- ③ Nắp 2 x 1M + Lưới, màu đen
- ④ Nắp 3M + Lưới, màu đen
- ⑤ Nắp 4 x 1M + Lưới, màu đen
- ⑥ Nắp 2 x 3M + Lưới, màu đen
- ⑦ Nút tròn, size 1M, màu đen
- ⑧ Mặt kín đơn, màu đen

### Ổ cắm



- ① Ổ cắm đơn Simplex 2P US-EU, màu đen
- ② Ổ cắm đơn có nối đất Simplex 2P+E US-EU, màu đen
- ③ Ổ cắm đôi có nối đất Duplex 2P+E US-EU, màu đen
- ④ Ổ cắm đôi nối đất, có công tắc, màu đen



### Ổ cắm khác



- ① Ổ cắm mạng 1M RJ45 Cat6, màu đen
- ② Ổ cắm điện thoại 1M Tel RJ11, màu đen
- ③ Ổ cắm TV, size 1M, màu đen
- ④ Ổ cắm sạc USB, size 1M, màu đen
- ⑤ Ổ cắm sạc USB, size 2M, màu đen

## Cầu dao An toàn

- ✓ Bền bỉ, an toàn
- ✓ Tiêu chuẩn quốc tế
- ✓ Giá thành phù hợp

### An toàn hơn

- Nhờ có 4 lớp đồng và diện tích các điểm tiếp xúc lớn, thiết bị cung cấp khả năng dẫn điện tốt hơn và ngắt mạch chính xác hơn bao giờ hết.
- Các tiêu chuẩn cao của Philips được áp dụng với mọi sản phẩm. Bạn có thể trông cậy vào chất lượng và sự an toàn của thiết bị.

### Bền hơn

- Các chất liệu cao cấp được sử dụng trong sản xuất, kể cả cho các thiết bị nhỏ nhất.
- Chú ý đến những chi tiết nhỏ nhất. Uy tín được đảm bảo trong từng bộ phận.
- Thiết kế giúp giảm nhiệt trong suốt thời gian sử dụng và ngắt mạch chính xác trong suốt tuổi đời của thiết bị.

## Cầu dao an toàn



Cầu dao An toàn 10A



Cầu dao An toàn 15A



Cầu dao An toàn 20A



Cầu dao An toàn 30A



Cầu dao An toàn 40A





# SmoothStyle

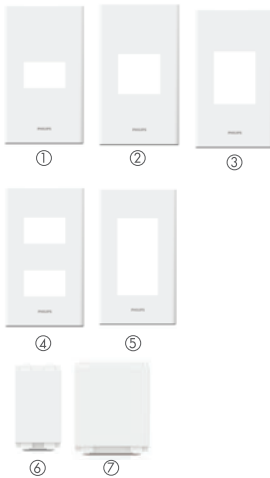
## Công tắc và ổ cắm dạng bắt vít (trắng)

### Công tắc



- ① Công tắc 1 chiều, size 1M
- ② Công tắc 2 chiều, size 1M
- ③ Công tắc 1 chiều, 1 gang, size 1.5M
- ④ Công tắc 2 chiều, 1 gang, size 1.5M
- ⑤ Công tắc 1 chiều, 1 gang, size 3M
- ⑥ Công tắc 2 chiều, 1 gang, size 3M
- ⑦ Bộ điều chỉnh độ sáng (300w), size 2M
- ⑧ Bộ điều chỉnh tốc độ (300W), size 2M
- ⑨ Công tắc 1 chiều 20A, size 1M
- ⑩ Công tắc 1 chiều loại đôi, size 1M
- ⑪ Đèn báo SOS đỏ
- ⑫ Nút nhấn chuông

### Nắp công tắc



- ① Nắp 1M + Lưới
- ② Nắp 1.5M + Lưới
- ③ Nắp 2M + Lưới
- ④ Nắp 2x1 + Lưới
- ⑤ Nắp 3M + lưới
- ⑥ Nút trống, size 1M
- ⑦ Nút trống, size 1.5M

### Ổ cắm



- ① Ổ cắm đơn Simplex 2P US-EU
- ② Ổ cắm đơn có nối đất Simplex 2P+E US-EU
- ③ Ổ cắm đôi Duplex 2P+E US-EU

### Ổ cắm khác



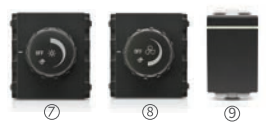
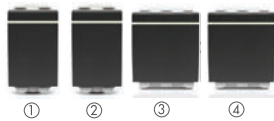
- ① Ổ cắm mạng 1M RJ45 Cat6
- ② Ổ cắm điện thoại 1M Tel RJ11
- ③ Ổ cắm TV, size 1M
- ④ Ổ cắm sạc USB, size 1M

# SmoothStyle



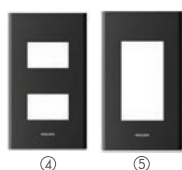
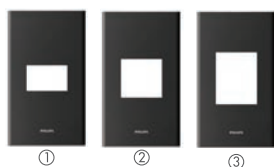
## SmoothStyle

### Công tắc và ổ cắm dạng bắt vít (đen)



#### Công tắc

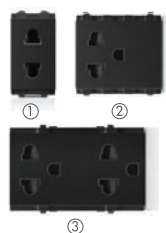
- 1 Công tắc 1 chiều, size 1M, màu đen
- 2 Công tắc 2 chiều, size 1M, màu đen
- 3 Công tắc 1 chiều, 1 gang, size 1.5M, màu đen
- 4 Công tắc 2 chiều, 1 gang, size 1.5M, màu đen
- 5 Công tắc 1 chiều, 1 gang, size 3M, màu đen
- 6 Công tắc 2 chiều, 1 gang, size 3M, màu đen
- 7 Bộ điều chỉnh độ sáng (300w), size 2M, màu đen
- 8 Bộ điều chỉnh tốc độ (300W), size 2M, màu đen
- 9 Công tắc 1 chiều 20A, size 1M, màu đen
- 10 Công tắc 1 chiều loại đôi, size 1M, màu đen
- 11 Đèn báo SOS đỏ, màu đen
- 12 Nút nhấn chuông



#### Nắp công tắc

- 1 Nắp 1M + Lưới, màu đen
- 2 Nắp 1.5M + Lưới, màu đen
- 3 Nắp 2M + Lưới, màu đen
- 4 Nắp 2x1 + Lưới, màu đen
- 5 Nắp 3M + Lưới, màu đen
- 6 Nút trống, size 1M, màu đen
- 7 Nút trống, size 1.5M, màu đen

#### Ổ cắm



- 1 Ổ cắm đơn Simplex 2P US-EU, màu đen
- 2 Ổ cắm đơn có nối đất Simplex 2P+E US-EU, màu đen
- 3 Ổ cắm đôi có nối đất Duplex 2P+E US-EU, màu đen

#### Ổ cắm khác



- 1 Ổ cắm mạng 1M RJ45 Cat6, màu đen
- 2 Ổ cắm điện thoại 1M Tel RJ11, màu đen
- 3 Ổ cắm TV, size 1M, màu đen
- 4 Ổ cắm sạc USB, size 1M, màu đen

# SmoothStyle





Tận hưởng ánh sáng  
chất lượng và êm dịu



Cải tiến  
sáng êm dịu,  
bảo vệ mắt.

\* Truy cập [www.philips.com/eyecomfort](http://www.philips.com/eyecomfort) để biết thêm chi tiết sản phẩm.





**Công ty TNHH Signify Việt Nam**

**Văn phòng TP. HCM**

Tầng 8, toà nhà A&B, 76 Lê Lai, Phường Bến Thành, Quận 1, TP. HCM

Quét để tải vé e-catalogue

