

Panasonic

LED LIGHTING CATALOGUE

PANASONIC LIFE SOLUTIONS VIETNAM CO., LTD

Address: 5th Floor, An Phu Plaza Building,
117-119 Ly Chinh Thang Str., Ward 7 , Dist. 3, HCM, Vietnam

Hotline: 1900 99 99 91

Fax: (028) 3813 4595

Email: lighting@vn.panasonic.com

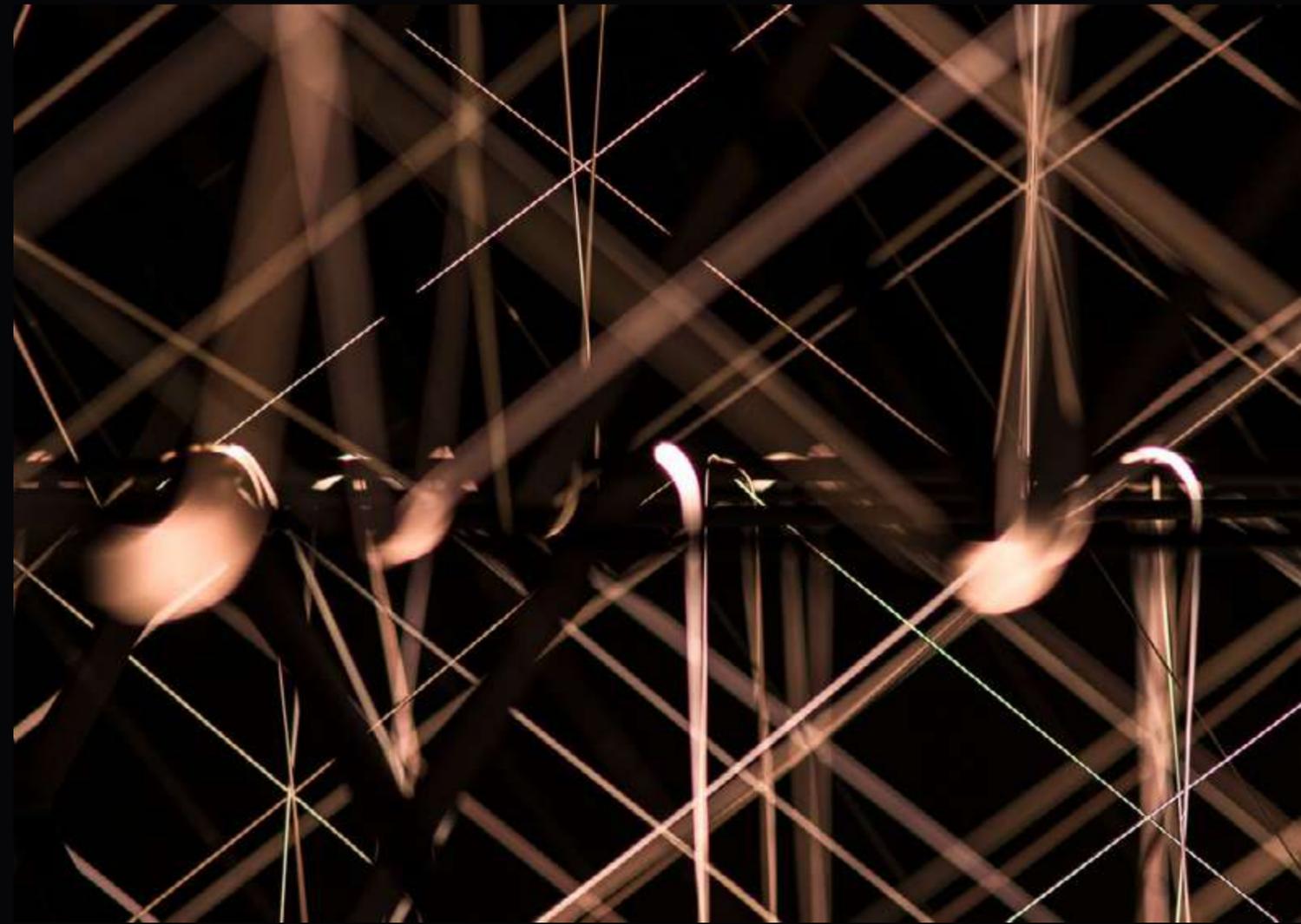
Website: www.panasonic.net/ls/vn/

FACTORY:

Address: No. 01, VSIP II-A, Str., 12, Vietnam- Singapore
Industrial Park II-A, Vinh Tan Ward, Tan Uyen Dist.,
Binh Duong Province, Vietnam

Tel: (0274) 222 0239

Fax: (0274) 222 0932



Thương hiệu trăm năm đến từ Nhật Bản

Panasonic cam kết từng bước mang lại một cuộc sống và một thế giới tươi đẹp hơn, tiếp tục đóng góp vào sự phát triển của xã hội và hạnh phúc của người dân trên khắp thế giới.

1918

Từ đầu kỷ nguyên điện, chúng tôi đã góp phần tiêu chuẩn hóa các thiết bị đi dây và làm cho lợi ích của điện đến với mọi người trên cơ sở an toàn là trên hết.



Cung cấp các tiện ích về điện

1970

Trong bối cảnh tăng trưởng kinh tế nhanh chóng, một số lượng lớn nhà ở đã được xây dựng. Chúng tôi làm cho cuộc sống sạch sẽ và thoải mái theo tiêu chuẩn mới của Nhật Bản.



Cung cấp nhà ở tiện nghi

2000

Đối với một thời đại mà mức độ tiện nghi cao hơn, thiết kế cá nhân hóa và thân thiện với người dùng được đề cao: Đáp ứng toàn diện cho sứ mệnh tạo ra một ngôi nhà lý tưởng.



Đem đến lối sống khác biệt

2020

Chúng tôi sẽ cung cấp các giải pháp tổng thể với nhiều sản phẩm và dịch vụ khác nhau đồng thời giải quyết các vấn đề xã hội trong tương lai như già hóa dân số và các thảm họa tự nhiên.



Tạo nên tương lai tốt đẹp hơn.



Đem đến thiết bị điện tin cậy với giá cả hợp lý và góp phần xây nên nền móng cho ngành điện ở Nhật Bản



Phát triển nhà tắm kiểu mẫu có thể được lắp đặt trong thời gian ngắn với chất lượng tuyệt hảo, đồng thời cho phép người sử dụng dễ vệ sinh.



Cung cấp các giải pháp đa dạng cho nhà bếp với các tính năng chuyên biệt phù hợp với nhu cầu của cá nhân



Cung cấp các thiết bị và dịch vụ để hỗ trợ người già và gia đình họ từ năm 1997



Sản xuất đa dạng các thiết bị gia dụng và cam kết sự an toàn trong sử dụng



Tạo nên văn hóa nhà ở với tiện nghi cho những không gian nhỏ hẹp



Cung cấp giải pháp toàn diện cho hệ thống năng lượng và chất lượng không khí trong nhà.



Phát triển và vận hành các thị trấn thông minh bên vững hợp tác với các đối tác, tạo nên ý tưởng mới về quản lý năng lượng, an ninh & sức khỏe



Chủ đầu tư: Tokyu Land Corporation
Thiết kế kiến trúc: Nikken Sekkei Ltd.
Thiết kế chiếu sáng mặt dựng: LIGHT DESIGN INC.
Nhà thầu chính: Shimizu Corporation
Nhà thầu cơ điện: Kinden Corporation

Những Công Hiến Trong Giai Đoạn Phát Triển Công Nghệ Chiếu Sáng

1918 Konosuke Matsushita, nhà sáng lập tập đoàn Panasonic Corporation, thành lập Matsushita Electric Houseware Manufacturing Works

Sản phẩm bán chạy đầu tiên của công ty là đầu nối điện xoay không làm xoắn dây.



1952 Panasonic Corporation sản xuất đèn ống huỳnh quang gia dụng với dây điện tự rút gọn



1957 Tiếp thị sản phẩm đèn huỳnh quang dạng tròn



1958 Phát triển trấn lưu khởi động nhanh cho đèn huỳnh quang đặc biệt (FLR)

1959 Giới thiệu sản phẩm đèn halogen dạng tròn

1963 Phát triển đèn chiếu sáng treo với khung lắp trần

1975 Tiếp thị loạt sản phẩm đèn chùm bóng huỳnh quang

1978 Công bố đèn huỳnh quang Pa-look, loại đèn có cường độ sáng không đổi và màu sắc dễ chịu hơn

1982 Tiếp thị bộ đèn huỳnh quang với trấn lưu điện tử



1984 Tiếp thị loạt sản phẩm đèn huỳnh quang loại nhỏ gọn

1986 Tiếp thị bộ đèn huỳnh quang đôi Twin-2 loại nhỏ gọn



1990 Phát triển loại đèn đầu tiên trên thế giới không sợi đốt, không điện cực

1991 Tiếp thị bộ đèn huỳnh quang hiệu suất cao, điện năng thấp (Hf) và hệ thống chiếu sáng

1992 Tiếp thị bộ trấn lưu điện tử cho đèn huỳnh quang hiệu suất cao (Hf)



1993 Tiếp thị loạt đèn huỳnh quang Pa-Look Ball dạng cầu tròn

1996 Giới thiệu bộ đèn huỳnh quang vòng đôi Twin-Pa; ứng dụng đèn LED trắng trong thương mại



1998 Tiếp thị đèn Free-Pa bật tắt tự động, với đầu dò chuyển động hồng ngoại, ứng dụng cảm biến NaPiOn nhỏ gọn cực nhạy



2001 Tiếp thị đèn Twin-Pa chỉnh độ sáng tuyến tính



2007 Giới thiệu đèn Pa-Look dạng ống xoắn nhỏ gọn độ bền cao

2011 Giới thiệu đèn LED lắp trần

2012 Ra mắt đèn LED Panasonic lắp trên tháp TOKYO SKYTREESM, tháp truyền hình độc lập cao nhất thế giới 634m

Mạng lưới toàn cầu

Các sản phẩm và Giải pháp của Panasonic được sản xuất, quảng bá và phân phối trên toàn thế giới

Châu Á & Châu Đại Dương | Trung Quốc & Đông Bắc Á | Trung Đông, Nam Á & Châu Phi | Bắc Mỹ | Châu Âu

Riêng lĩnh vực Chiếu sáng

Panasonic hiện mở rộng thị trường chủ yếu ở khu vực Đông Nam Á đang phát triển mạnh mẽ bên cạnh các thị trường châu Âu lâu đời

Trụ sở chính:

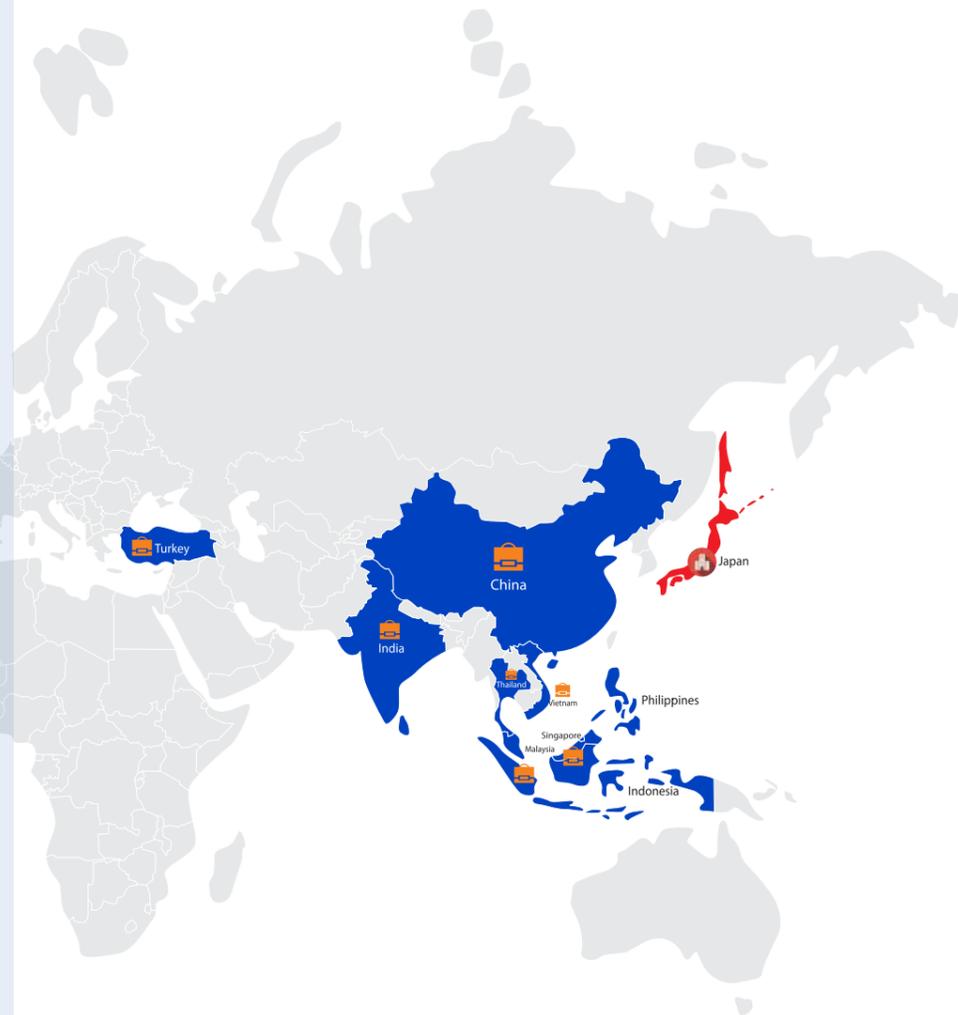
Japan

Văn phòng:

Vietnam
Indonesia
Philippines
Singapore
Malaysia
India
Turkey

Nhà máy:

Japan
China
Indonesia



Panasonic Building (Tokyo)

Nhà máy Trung Quốc



Nhà máy Indonesia



Nhà máy Việt Nam



Nhà máy Việt Nam



Độ Tin Cậy Tuyệt Đối, Phong Cách Chiếu Sáng Mang Đến Sự Thoải Mái Tiệm Nghi



ĐẸP HƠN

Ánh sáng đồng đều và bóng đổ rõ ràng đem đến chất lượng chiếu sáng tối đa để tạo ra môi trường sống đẹp hơn



THOẢI MÁI HƠN

Các giải pháp chiếu sáng tối ưu được tạo ra với các phương pháp thiết kế cho mỗi không gian của Panasonic giúp cuộc sống hàng ngày trở nên thoải mái hơn



TIN CẬY HƠN

Chất lượng vượt trội tuân theo các tiêu chuẩn an toàn nghiêm ngặt cùng với các tiêu chuẩn quốc tế để đảm bảo độ tin cậy dài lâu

Kỹ Thuật Ưu Việt Của Đèn Led

Panasonic nghiên cứu phát triển kỹ thuật đèn chiếu sáng trước tiên qua khảo sát cách thức khách hàng sử dụng đèn trong sinh hoạt hàng ngày. Thông tin này giúp nâng cao cách vận hành cũng như cải tiến tính năng của sản phẩm. Và tất nhiên mọi phản ánh tích cực lẫn tiêu cực từ khách hàng đều luôn luôn được chuyển đến bộ phận phát triển để cải thiện hiện hữu cũng như nâng cấp cho sản phẩm mới.

Đèn Led Một Lõi

Khi bật sáng một bên đèn Led thông thường, bạn có thể để ý là đèn tạo ra các tia chói hoặc các bóng đổ khác thường. Đèn Led một lõi là giải pháp tuyệt vời để loại bỏ các vấn đề trên, nhờ thiết kế tích hợp các đơn vị Led thành một khối đơn, tạo ánh sáng tự nhiên, cũng như các vùng sáng và vùng bóng đổ phân biệt rõ ràng.

Thiết Kế Chống Động Đất

Động đất rất nguy hiểm vì rất nhiều lý do, nhưng Panasonic có thể mang lại cảm giác yên tâm, kể cả các thiết bị chiếu sáng. Các loại đèn của Panasonic đều phải trải qua 2 cuộc đánh giá nghiêm ngặt về khả năng chống động đất, nhằm giúp giảm thiểu hư hỏng kết cấu sản phẩm, cũng như ngăn ngừa tình trạng rơi đổ hoặc bung ra khỏi khung gắn.

Chống Tăng Điện Áp Và Mất Điện

Đôi khi, như trong trường hợp mưa bão sấm sét, tăng điện áp có thể gây ra hư hỏng không thể sửa chữa được thiết bị chiếu sáng. Các đèn Led Panasonic đều đạt tiêu chuẩn IEC về khả năng chống tăng điện áp, giúp sản phẩm rất lý tưởng cho những khu vực điện áp không ổn định hoặc thường tăng giảm đột ngột.

Đèn Led Tuổi Thọ Cao

Một trong những ưu điểm chính để chọn đèn Led Panasonic là nhờ tuổi thọ cao của đơn vị Led. Nhiều năm kinh nghiệm về quản lý chất lượng và kiểm định sản phẩm mang lại kết quả là tuổi thọ đèn dài đến 40.000 giờ, tính đến khi độ sáng đèn giảm còn 70% so với ban đầu.

Kỹ Thuật Tản Nhiệt Tối Ưu

Ưu điểm độc đáo của đèn Led Panasonic là thiết kế tản nhiệt. Thiết kế này giúp giảm nhiệt khỏi linh kiện Led và chuyển về vùng để lắp, nơi nhiệt sẽ phân tán qua thân đèn ra môi trường bên ngoài. Nhờ tối ưu hóa quá trình này, vùng hoạt động của đèn vẫn mát, giúp giảm tối thiểu hao mòn nguồn sáng và tăng hiệu suất chiếu sáng.

Vận Hành Tin Cậy

Lập kế hoạch chiếu sáng tối ưu cho ngôi nhà nên bắt đầu bằng cách biết chính xác lượng sáng một bộ đèn phát ra, trước khi quan tâm đến việc đèn sẽ lắp ở đâu. Panasonic tuân theo độ chuẩn báo cáo hiệu quả của Japan Luminaies Association (Hiệp hội chiếu sáng Nhật Bản) nhằm giúp bạn hiểu rõ về tính năng của các bộ đèn, không những về hiệu quả của linh kiện Led, mà cả thông số của các phụ kiện lắp đặt.

Ưu Điểm Của Khử Nhiễm Tối Đa

Panasonic hết sức chú trọng quản lý chất lượng bên trong sản phẩm, nhằm giảm tối thiểu mức nhiễm điện từ trên cả chiếu phát và nhận, bởi thiết bị chiếu sáng. Điều đó có nghĩa là đèn Panasonic rất ít bị gây nhiễu do các thiết bị điện tử khác.

Tránh Thu Hút Côn Trùng

Ánh sáng từ đèn Led Panasonic có bước sóng ít thu hút côn trùng hơn ánh sáng từ đèn huỳnh quang thông thường. Điều này đặc biệt quan trọng vì không những giảm thiểu số côn trùng tích tụ trong chóa đèn, mà còn giúp giảm lau chùi đèn thường xuyên.



Các giải pháp Chiếu Sáng của Panasonic
Sự Phối Hợp Chiếu Sáng Cho Toàn Bộ Ngôi Nhà



Dòng sản phẩm đa dạng



1 ĐÈN LED DÂY



2 ĐÈN DOWNLIGHT ÂM TRẦN



3 ĐÈN TƯỜNG



4 ĐÈN ỐP TRẦN



5 ĐÈN DOWNLIGHT ÂM TRẦN
ĐÈN ỐP TRẦN



6 ĐÈN THẢ



7 ĐÈN BÁN NGUYỆT



8 ĐÈN PHA

Mục Lục

Đèn Cơ Bản 15

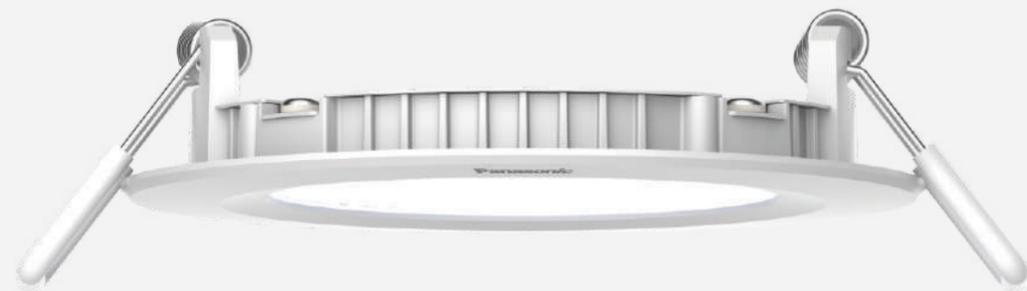
Đèn Downlight Âm Trần	17
Đèn Ốp Trần (Mounted Ceiling Light)	33
Đèn Bán Nguyệt (KB Batten)	41
Đèn Led Dây (Strip Light)	43
Đèn Chiếu Điểm (Spotlight)	45
Đèn Pha (Floodlight)	47
Đèn Led Bulb	49
Đèn Led Tube	53
Đèn Led Bảng 600x600mm (Panel Light 600x600mm)	55

Đèn Đa Chức Năng & Trang Trí 57

Đèn Trần	59
Đèn Thả	71
Đèn Tường	73
Bộ Đèn Thiết Kế	81
Đèn Gương	87
Đèn Bàn	89
Đèn Diệt Khuẩn	103

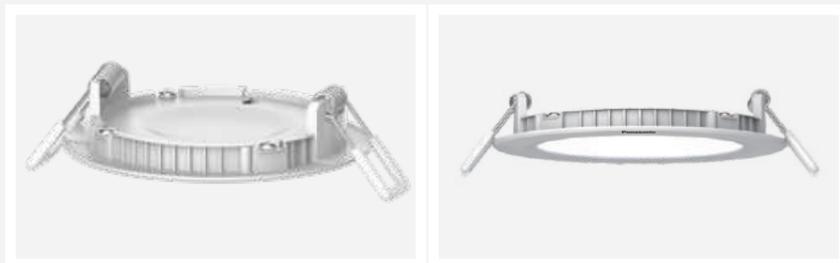


ĐÈN CƠ BẢN



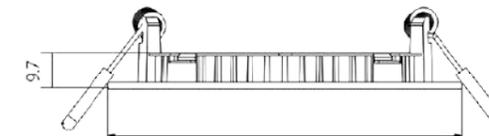
EZ-M SERIES

Downlight EZ-M



- Thiết kế siêu mỏng chỉ 21mm
- Phi 90mm nhưng đạt công suất tới 9W
- Vỏ kim loại Nhôm cao cấp, bền bỉ và tản nhiệt tốt

Nguồn điện:	AC220-240V
Hiệu suất năng lượng:	75lm/W
CRI:	80
Tuổi thọ:	20.000 giờ
IP:	20
Góc chiếu:	120
Bộ nguồn:	Tách rời
Chất liệu:	Nhôm (Thân đèn), Nhựa (Mặt đèn)



LOẠI ĐƠN SẮC

Công suất	Mã số	Màu ánh sáng	Quang thông	Lỗ khoét	Kích thước	Giá bán
6W	NNNC7650088	Ấm 3000K	450lm	Ø90mm	Ø98mm H: 21mm	270.000
	NNNC7655088	Trung tính 4000K				
	NNNC7651088	Trắng 6500K				
9W	NNNC7650188	Ấm 3000K	675lm	Ø90mm	Ø98mm H: 21mm	340.000
	NNNC7655188	Trung tính 4000K				
	NNNC7651188	Trắng 6500K				
12W	NNNC7650288	Ấm 3000K	900lm	Ø110mm	Ø118mm H: 21mm	410.000
	NNNC7655288	Trung tính 4000K				
	NNNC7651288	Trắng 6500K				
15W	NNNC7650388	Ấm 3000K	1200lm	Ø150mm	Ø158mm H: 21mm	480.000
	NNNC7655388	Trung tính 4000K				
	NNNC7651388	Trắng 6500K				
18W	NNNC7650488	Ấm 3000K	1440lm	Ø196mm	Ø204mm H: 21mm	550.000
	NNNC7655488	Trung tính 4000K				
	NNNC7651488	Trắng 6500K				

LOẠI ĐỔI MÀU

Công suất	Mã số	Màu ánh sáng	Quang thông	Lỗ khoét	Kích thước	Giá bán
9W	NNNC7656188	3000K - 4000K - 6500K	675lm	Ø90mm	Ø98mm H: 21mm	640.000
12W	NNNC7656288	3000K - 4000K - 6500K	900lm	Ø110mm	Ø118mm H: 21mm	780.000
15W	NNNC7656388	3000K - 4000K - 6500K	1125lm	Ø140mm	Ø158mm H: 21mm	860.000



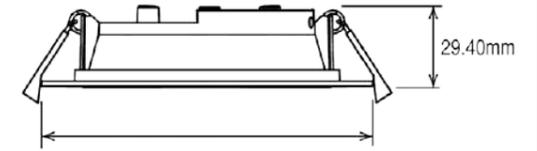
NEO SLIM SERIES

Downlight Neo Slim



- Sản xuất tại INDONESIA
- Bền bỉ đến 7 năm với tuổi thọ 20,000 giờ (Sử dụng 8h/ngày)
- Thiết kế mỏng phù hợp trần thấp, tiện lợi thi công
- Hệ thống quang học thiết kế đặc biệt, đảm bảo nguồn sáng đẹp cho đèn dạng mỏng

Nguồn điện: AC220-240V
 Hiệu suất năng lượng: 70~80lm/W
 CRI: 80
 Tuổi thọ: 20.000 giờ
 IP: 20
 Góc chiếu: 120
 Bộ nguồn: Tách rời
 Chất liệu: Plastic (Thân đèn), Nhôm (Đế tản nhiệt)



Made in Indonesia

NEO SLIM SERIES

LOẠI ĐƠN SẮC / TRÒN

Công suất	Mã số	Màu ánh sáng	Quang thông	Lỗ khoét	Kích thước	Giá bán
6W	NNP71272	Ấm 3000K	450lm	Ø100mm	Ø120mm H: 30mm	255.000
	NNP71279	Trung tính 4000K				
	NNP71278	Trắng 6500K				
9W	NNP72272	Ấm 3000K	630lm	Ø100mm	Ø120mm H: 30mm	299.000
	NNP72279	Trung tính 4000K				
	NNP72278	Trắng 6500K				
12W	NNP73472	Ấm 3000K	900lm	Ø125mm	Ø145mm H: 30mm	385.000
	NNP73479	Trung tính 4000K				
	NNP73478	Trắng 6500K				
15W	NNP74472	Ấm 3000K	1130lm	Ø150mm	Ø170mm H: 30mm	479.000
	NNP74479	Trung tính 4000K				
	NNP74478	Trắng 6500K				
18W	NNP74572	Ấm 3000K	1440lm	Ø150mm	Ø170mm H: 30mm	535.000
	NNP74579	Trung tính 4000K				
	NNP74578	Trắng 6500K				

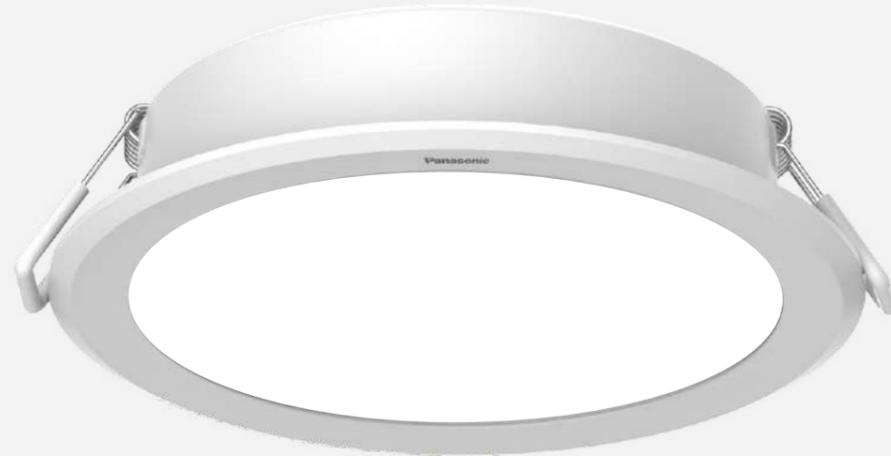
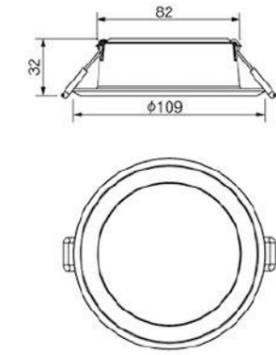
LOẠI ĐỔI MÀU / TRÒN

Công suất	Mã số	Màu ánh sáng	Quang thông	Lỗ khoét	Kích thước	Giá bán
9W	NNP72276	3000K - 4000K - 6500K	630lm	Ø100mm	Ø120mm H: 30mm	460.000
12W	NNP73476	3000K - 4000K - 6500K	900lm	Ø120mm	Ø145mm H: 30mm	560.000
15W	NNP74476	3000K - 4000K - 6500K	1130lm	Ø150mm	Ø170mm H: 30mm	660.000

LOẠI ĐƠN SẮC / VUÔNG

Công suất	Mã số	Màu ánh sáng	Quang thông	Lỗ khoét	Kích thước	Giá bán
6W	NNP71254	Ấm 3000K	420lm	Ø100mm	120x120mm H: 30mm	300.000
	NNP71250	Trung tính 4000K				
	NNP71255	Trắng 6500K				
9W	NNP72254	Ấm 3000K	630lm	Ø100mm	120x120mm H: 30mm	370.000
	NNP72250	Trung tính 4000K				
	NNP72255	Trắng 6500K				

Nguồn điện: AC220-240V
 Hiệu suất năng lượng: 80lm/W
 CRI: 80
 Tuổi thọ: 20.000 giờ
 IP: 20/44
 Góc chiếu: 120
 Bộ nguồn: Tích hợp
 Chất liệu: Nhựa BPT (Thân đèn), Nhựa PC (Mặt đèn)



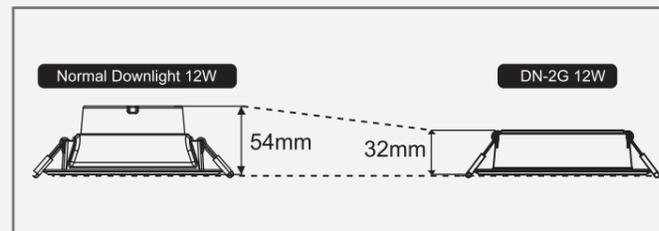
DN SERIES



Downlight DN 2G

2 installation methods are available

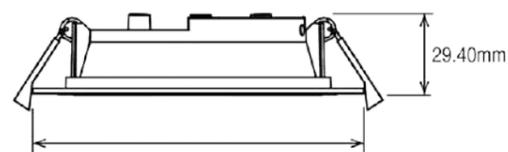
Slim & stylish design



- Thiết kế dày chắc chắn, thoát nhiệt tốt
- Lắp đặt dễ dàng với tai cài lo xo đàn hồi bền bỉ
- Thiết kế viền đèn cong ôm sát trần, mặt đèn phẳng tiếp trần
- Sử dụng chip LED RG0 loại bỏ ánh sáng xanh gây hại

LOẠI ĐƠN SẮC / IP20						
Công suất	Mã số	Màu ánh sáng	Quang thông	Lỗ khoét	Kích thước	Giá bán
6W	NNV70030WE1A	Ấm 3000K	480lm	Ø90mm	Ø109mm H: 32mm	244.000
	NNV70040WE1A	Trung tính 4000K				
	NNV70060WE1A	Trắng 6500K				
9W	NNV70031WE1A	Ấm 3000K	720lm	Ø90mm	Ø120mm H: 32mm	289.000
	NNV70041WE1A	Trung tính 4000K				
	NNV70061WE1A	Trắng 6500K				
9W	NNV70036WE1A	Ấm 3000K	720lm	Ø110mm	Ø129mm H: 32mm	350.000
	NNV70046WE1A	Trung tính 4000K				
	NNV70066WE1A	Trắng 6500K				
12W	NNV70032WE1A	Ấm 3000K	960lm	Ø110mm	Ø129mm H: 32mm	379.000
	NNV70042WE1A	Trung tính 4000K				
	NNV70062WE1A	Trắng 6500K				
12W	NNV70037WE1A	Ấm 3000K	960lm	Ø125mm	Ø144mm H: 32mm	400.000
	NNV70047WE1A	Trung tính 4000K				
	NNV70067WE1A	Trắng 6500K				
15W	NNV70033WE1A	Ấm 3000K	1200lm	Ø125mm	Ø144mm H: 32mm	444.000
	NNV70043WE1A	Trung tính 4000K				
	NNV70063WE1A	Trắng 6500K				
15W	NNV70038WE1A	Ấm 3000K	1200lm	Ø150mm	Ø169mm H: 32mm	480.000
	NNV70048WE1A	Trung tính 4000K				
	NNV70068WE1A	Trắng 6500K				
18W	NNV70034WE1A	Ấm 3000K	1140lm	Ø150mm	Ø169mm H: 32mm	555.000
	NNV70044WE1A	Trung tính 4000K				
	NNV70064WE1A	Trắng 6500K				
18W	NNV70039WE1A	Ấm 3000K	1140lm	Ø175mm	Ø194mm H: 32mm	580.000
	NNV70049WE1A	Trung tính 4000K				
	NNV70069WE1A	Trắng 6500K				
24W	NNV70035WE1A	Ấm 3000K	1920lm	Ø175mm	Ø194mm H: 32mm	600.000
	NNV70045WE1A	Trung tính 4000K				
	NNV70065WE1A	Trắng 6500K				

Nguồn điện: AC220-240V
 Hiệu suất năng lượng: 80lm/W
 CRI: 80
 Tuổi thọ: 20.000 giờ
 IP: 20/44
 Góc chiếu: 120
 Bộ nguồn: Tích hợp
 Chất liệu: Nhựa BPT (Thân đèn), Nhựa PC (Mặt đèn)



LOẠI ĐỔI MÀU / TRÒN

Công suất	Mã số	Màu ánh sáng	Quang thông	Lỗ khoét	Kích thước	Giá bán
9W	NNV70090WE1A	3000K - 4000K - 6500K	720lm	Ø100mm	Ø129mm H: 32mm	430.000
12W	NNV70091WE1A	3000K - 4000K - 6500K	900lm	Ø125mm	Ø144mm H: 32mm	530.000
15W	NNV70092WE1A	3000K - 4000K - 6500K	1650lm	Ø150mm	Ø169mm H: 32mm	620.000

LOẠI ĐƠN SẮC CHỐNG ẨM / (IP44)

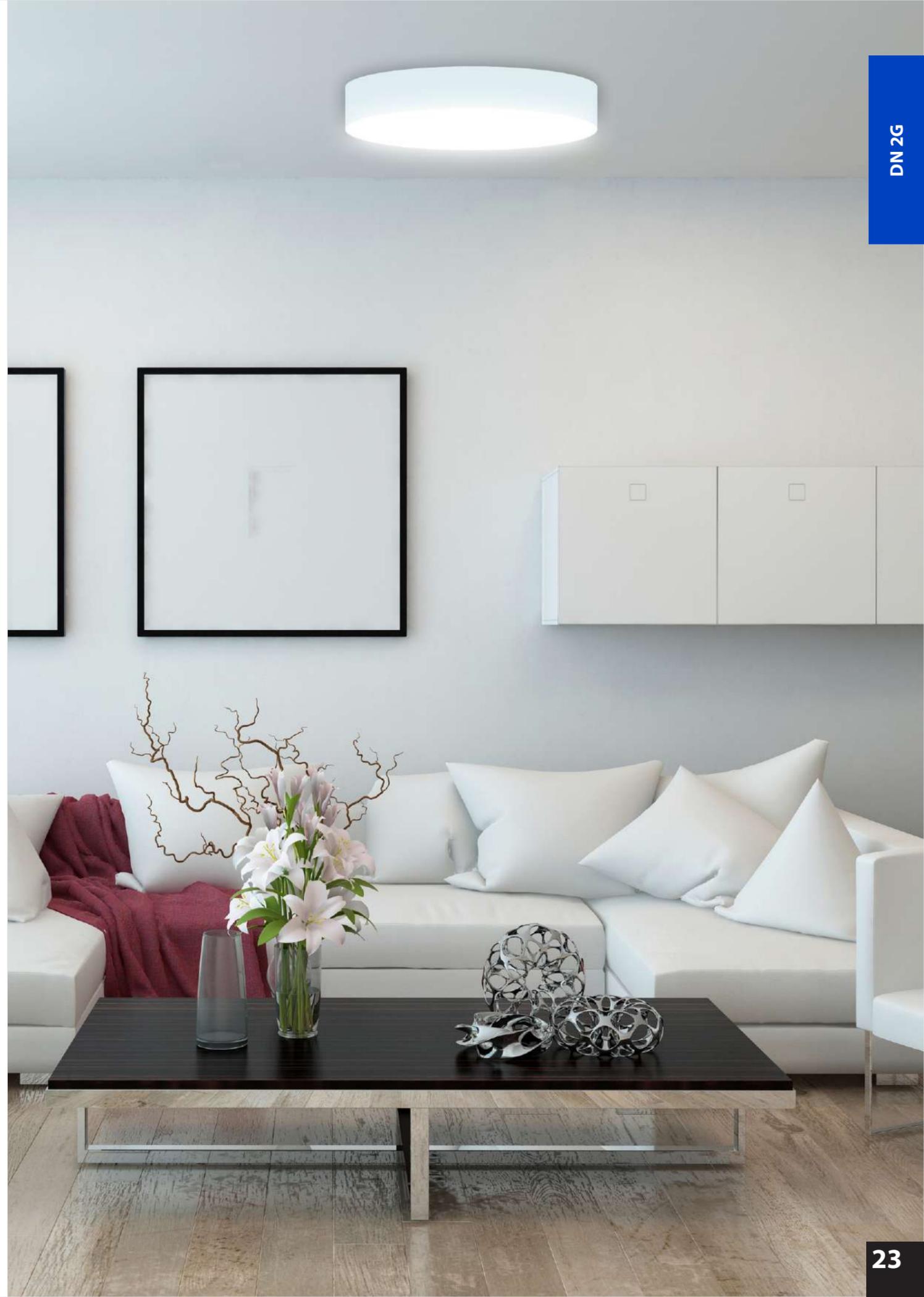
Công suất	Mã số	Màu ánh sáng	Quang thông	Lỗ khoét	Kích thước	Giá bán
6W	NNV70026WE1A NNV70086WE1A NNV70076WE1A	Ấm 3000K Trung Tính 4000K Trắng 6500K	480lm	Ø90mm	Ø109mm H: 32mm	330.000
9W	NNV70027WE1A NNV70087WE1A NNV70077WE1A	Ấm 3000K Trung Tính 4000K Trắng 6500K	720lm	Ø90mm	Ø109mm H: 32mm	390.000
12W	NNV70028WE1A NNV70088WE1A NNV70078WE1A	Ấm 3000K Trung Tính 4000K Trắng 6500K	960lm	Ø110mm	Ø129mm H: 32mm	450.000

KHUNG GẮN NỔI TRẦN DOWNLIGHT DN 2G

Mã số	Lỗ khoét của đèn cần gắn	Kích thước	Giá bán
NNV90000WM1A	Ø90mm	Ø110mm H: 45mm	160.000
NNV90001WM1A	Ø110mm	Ø130mm H: 45mm	180.000
NNV90002WM1A	Ø125mm	Ø145mm H: 45mm	200.000
NNV90003WM1A	Ø150mm	Ø175mm H: 45mm	230.000
NNV90004WM1A	Ø175mm	Ø190mm H: 45mm	260.000



Khung gắn nổi trần có đủ các kích cỡ cho đèn downlight DN 2G

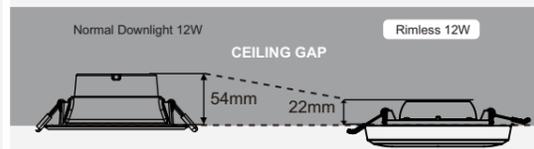




RIMLESS

Downlight Rimless

More suitable for low ceiling gap

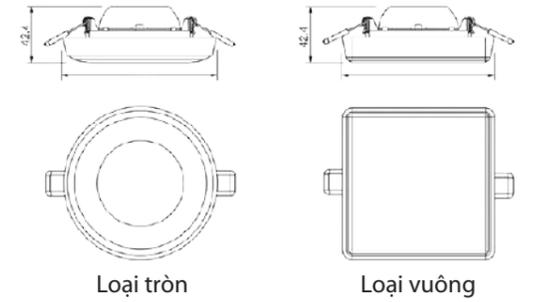


More suitable for low ceiling gap



- Đế mỏng 22mm thích hợp cho mọi loại trần
- Ánh sáng tỏa đều 180 độ toàn không gian
- Lựa chọn 3 màu sắc ánh sáng thích hợp mọi nhu cầu sử dụng

Nguồn điện: AC220-240V
 Hiệu suất năng lượng: 80lm/W
 CRI: 80
 Tuổi thọ: 15.000 giờ
 IP: 20
 Bộ nguồn: Tách rời
 Chất liệu: Nhựa + PC (Thân đèn)



Loại tròn

Loại vuông

RIMLESS

LOẠI TRÒN

Công suất	Mã số	Màu ánh sáng	Quang thông	Lỗ khoét	Kích thước	Giá bán
9W	NNNC7620088	Ấm 3000K	720lm	Ø90mm	Ø116mm H: 42.5mm	299.000
	NNNC7625088	Trung tính 4000K				
	NNNC7621088	Trắng 6500K				
12W	NNNC7620188	Ấm 3000K	960lm	Ø110mm	Ø136mm H: 42.5mm	450.000
	NNNC7625188	Trung tính 4000K				
	NNNC7621188	Trắng 6500K				

LOẠI VUÔNG

Công suất	Mã số	Màu ánh sáng	Quang thông	Lỗ khoét	Kích thước	Giá bán
9W	NNNC7620388	Ấm 3000K	720lm	Ø90mm	116x116 H: 42.5mm	299.000
	NNNC7625388	Trung tính 4000K				
	NNNC7621388	Trắng 6500K				
12W	NNNC7620488	Ấm 3000K	960lm	Ø110mm	136x136 H: 42.5mm	450.000
	NNNC7625488	Trung tính 4000K				
	NNNC7621488	Trắng 6500K				



DN SERIES

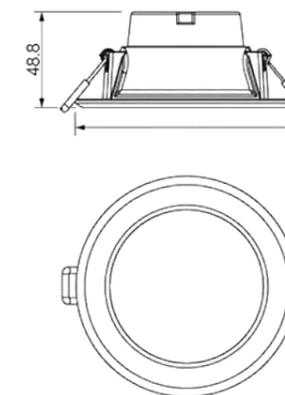


Downlight DN 1G



- Cảm biến thông minh với độ nhạy cao: Chỉ bật sáng khi trời tối và có hoạt động của người
- Góc cảm biến rộng 40-60° (Trong bán kính 5m)
- Thiết kế dày chắc chắn, thoát nhiệt tốt
- Lắp đặt dễ dàng với tai cài lò xo đàn hồi bền bỉ
- Thiết kế viền đèn cong ôm sát trần, mặt đèn phẳng tẹp trần

Nguồn điện: AC220-240V
 Hiệu suất năng lượng: 75lm/W
 CRI: 80
 Tuổi thọ: 15.000 giờ
 IP: 20 cho dòng CCT, 44 cho dòng Sensor
 Góc chiếu: 110
 Bộ nguồn: Tích hợp
 Chất liệu: Nhựa PPT (Thân đèn), Nhựa PC (Mặt đèn)



DN 1G

LOẠI CẢM BIẾN - IP44 (SENSOR TYPE)

Công suất	Mã số	Màu ánh sáng	Quang thông	Lỗ khoét	Kích thước	Giá bán
9W	NNNC7640588	Ấm 3000K	675lm	Ø110mm	Ø113mm H: 49mm	730.000
	NNNC7641588	Trung tính 4000K				
	NNNC7645588	Trắng 6500K				
12W	NNNC7640688	Ấm 3000K	900lm	Ø125mm	Ø144mm H: 55mm	790.000
	NNNC7641688	Trung tính 4000K				
	NNNC7645688	Trắng 6500K				

LOẠI ĐIỀU CHỈNH ĐỘ SÁNG - IP20 (DIMMING STEP TYPE - 15%-40%-100%)

Công suất	Mã số	Màu ánh sáng	Quang thông	Lỗ khoét	Kích thước	Giá bán
9W	NNNC7640088	Ấm 3000K	675lm	Ø110mm	Ø113mm H: 49mm	370.000
	NNNC7641088	Trung tính 4000K				
	NNNC7645088	Trắng 6500K				
12W	NNNC7640188	Ấm 3000K	900lm	Ø125mm	Ø144mm H: 55mm	450.000
	NNNC7641188	Trung tính 4000K				
	NNNC7645188	Trắng 6500K				
15W	NNNC7640288	Ấm 3000K	1125lm	Ø150mm	Ø169mm H: 55mm	530.000
	NNNC7641288	Trung tính 4000K				
	NNNC7645288	Trắng 6500K				
18W	NNNC7640388	Ấm 3000K	1350lm	Ø175mm	Ø194mm H: 55mm	730.000
	NNNC7641388	Trung tính 4000K				
	NNNC7645388	Trắng 6500K				



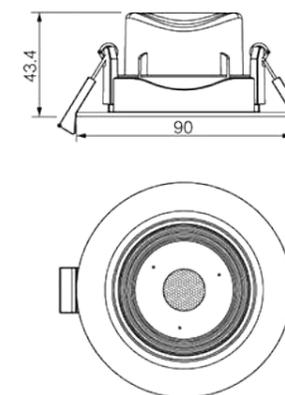
DN SERIES

Downlight Chỉnh Góc



- Linh hoạt thay đổi góc chiếu
- Góc chiếu 120° sử dụng chiếu sáng toàn diện
- Góc chiếu 120°- 38° và 120°- 60° sử dụng chiếu sáng tập trung, Tạo điểm nhấn cho không gian và làm nổi bật giá trị nội thất (chiếu tranh, ảnh, tác phẩm nghệ thuật...)
- Lắp đặt dễ dàng với tai cài lò xo đàn hồi bền bỉ

Nguồn điện: AC220-240V
 Hiệu suất năng lượng: 70~90lm/W
 CRI: 80
 Tuổi thọ: 15.000 giờ
 IP: 20
 Bộ nguồn: Tích hợp
 Chất liệu: Nhựa PBT (Thân đèn), Nhựa PC (Mặt đèn)



DN SERIES
CHỈNH GÓC

LOẠI TRÒN

Công suất	Mã số	Màu ánh sáng	Quang thông	Lỗ khoét	Kích thước	Giá bán
5W(38°)	NNNC7630188	Ấm 3000K	300lm	Ø80mm	Ø90mm H: 43.5mm	240.000
	NNNC7631188	Trung tính 4000K				
	NNNC7635188	Trắng 6500K				
5W(60°)	NNNC7624088	Ấm 3000K	300lm	Ø80mm	Ø90mm H: 43.5mm	270.000
	NNNC7629088	Trung tính 4000K				
	NNNC7628088	Trắng 6500K				
7W(38°)	NNNC7630288	Ấm 3000K	500lm	Ø80mm	Ø90mm H: 43.5mm	280.000
	NNNC7631288	Trung tính 4000K				
	NNNC7635288	Trắng 6500K				
7W(60°)	NNNC7624188	Ấm 3000K	500lm	Ø80mm	Ø90mm H: 43.5mm	310.000
	NNNC7629188	Trung tính 4000K				
	NNNC7628188	Trắng 6500K				
9W(40°)	NNNC7630388	Ấm 3000K	800lm	Ø80mm	Ø90mm H: 43.5mm	370.000
	NNNC7635388	Trung tính 4000K				
	NNNC7631388	Trắng 6500K				

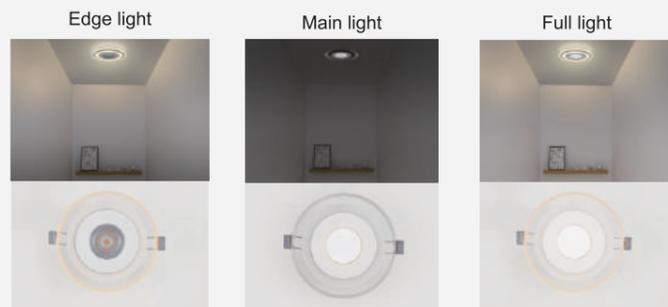
LOẠI VUÔNG

Công suất	Mã số	Màu ánh sáng	Quang thông	Lỗ khoét	Kích thước	Giá bán
5W(38°)	NNNC7630688	Ấm 3000K	350lm	80x80mm	Ø90mm H: 43.5mm	270.000
	NNNC7631688	Trung tính 4000K				
	NNNC7635688	Trắng 6500K				
5W(60°)	NNNC7624588	Ấm 3000K	350lm	80x80mm	Ø90mm H: 43.5mm	270.000
	NNNC7629588	Trung tính 4000K				
	NNNC7628588	Trắng 6500K				
7W(38°)	NNNC7630788	Ấm 3000K	500lm	80x80mm	Ø90mm H: 43.5mm	310.000
	NNNC7631788	Trung tính 4000K				
	NNNC7635788	Trắng 6500K				
7W(60°)	NNNC7624688	Ấm 3000K	500lm	80x80mm	Ø90mm H: 43.5mm	310.000
	NNNC7629688	Trung tính 4000K				
	NNNC7628688	Trắng 6500K				



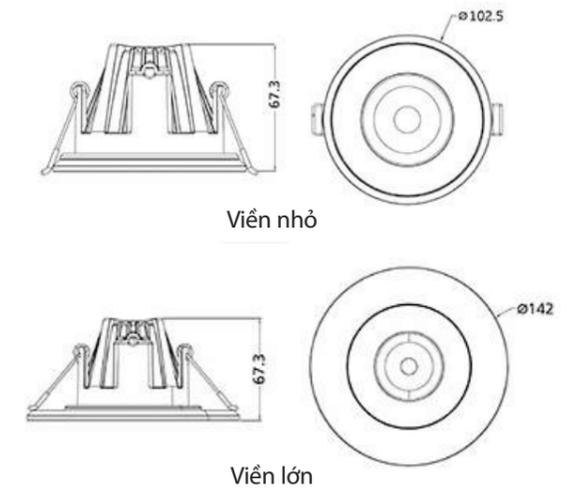
LGP SERIES

Downlight LGP Series



- CRI > 90 cho màu sắc chân thực nhất
- Tích hợp 3 chế độ chiếu sáng:
Chiếu sáng lõi, chiếu sáng viền, chiếu sáng tuyệt đối

Nguồn điện: AC220-240V
 Hiệu suất năng lượng: 59lm/W
 CRI: 90
 Tuổi thọ: 30.000 giờ
 IP: 20
 Góc chiếu: 120
 Bộ nguồn: Tách rời
 Chất liệu: ADC12 (Thân đèn), Nhựa PC (Mặt đèn)



LGP SERIES

LOẠI VIÊN NHỎ

Công suất	Mã số	Màu ánh sáng	Quang thông	Lỗ khoét	Kích thước	Giá bán
11W	NNNC7611188	Lõi 4000K Viên 5000K	650lm	Ø85-90mm	Ø102.5mm H: 67.3mm	1.490.000
13W	NNNC7611288	Lõi 4000K Viên 5000K	770lm	Ø85-90mm	Ø102.5mm H: 67.3mm	1.650.000

LOẠI VIÊN LỚN

Công suất	Mã số	Màu ánh sáng	Quang thông	Lỗ khoét	Kích thước	Giá bán
11W	NNNC7616188	Lõi 4000K Viên 5000K	650lm	Ø90-95mm	Ø102.5mm H: 67.3mm	1.650.000
13W	NNNC7616288	Lõi 4000K Viên 5000K	770lm	Ø90-95mm	Ø102.5mm H: 67.3mm	1.760.000



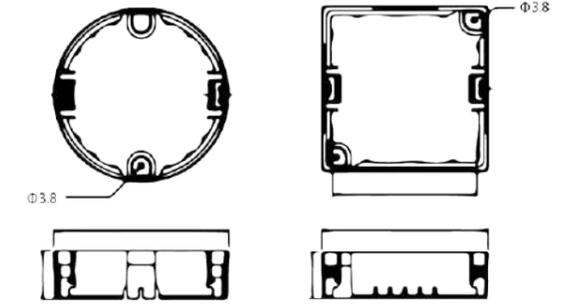
SURFACE MOUNTED

Đèn Ốp Trần Nổi



- Lắp đặt dễ dàng, không cần khoét lỗ vào trần nhà.
- Chất lượng cao – an toàn tuyệt đối. Được kiểm nghiệm và công nhận bởi CNAS.
- Sử dụng nguyên vật liệu chống cháy (cho 18W và 24W)

Nguồn điện: AC220-240V
 Hiệu suất năng lượng: 58~71lm/W
 CRI: 80
 Tuổi thọ: 15.000 giờ
 IP: 20
 Góc chiếu: 100
 Bộ nguồn: Tách rời
 Chất liệu: Nhựa PS (Thân đèn),
 Nhựa PC/ABS (Mặt đèn)



ĐÈN ỐP TRẦN NỔI

LOẠI TRÒN

Công suất	Mã số	Màu ánh sáng	Quang thông	Kích thước	Giá bán
6W	NNNC7632088	Ấm 3000K	350lm	Ø120mm H: 36mm	350.000
	NNNC7633088	Trung tính 4000K			
	NNNC7637088	Trắng 6500K			
12W	NNNC7632188	Ấm 3000K	800lm	Ø170mm H: 36mm	490.000
	NNNC7633188	Trung tính 4000K			
	NNNC7637188	Trắng 6500K			
18W	NNNC7622088	Ấm 3000K	1300lm	Ø225mm H: 37mm	650.000
	NNNC7623088	Trung tính 4000K			
	NNNC7627088	Trắng 6500K			
24W	NNNC7622188	Ấm 3000K	1700lm	Ø300mm H: 38mm	960.000
	NNNC7623188	Trung tính 4000K			
	NNNC7627188	Trắng 6500K			

LOẠI VUÔNG

Công suất	Mã số	Màu ánh sáng	Quang thông	Kích thước	Giá bán
6W	NNNC7632588	Ấm 3000K	350lm	120x120mm H: 36mm	380.000
	NNNC7633588	Trung tính 4000K			
	NNNC7637588	Trắng 6500K			
12W	NNNC7632688	Ấm 3000K	800lm	170x170mm H: 36mm	530.000
	NNNC7633688	Trung tính 4000K			
	NNNC7637688	Trắng 6500K			
18W	NNNC7622588	Ấm 3000K	1300lm	225x225mm H: 37mm	760.000
	NNNC7623588	Trung tính 4000K			
	NNNC7627588	Trắng 6500K			
24W	NNNC7622688	Ấm 3000K	1700lm	300x300mm H: 38mm	1.100.000
	NNNC7623688	Trung tính 4000K			
	NNNC7627688	Trắng 6500K			



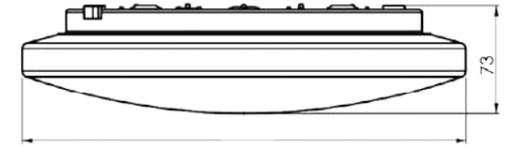
SIMPLE CEILING

Đèn Trần 15-20W



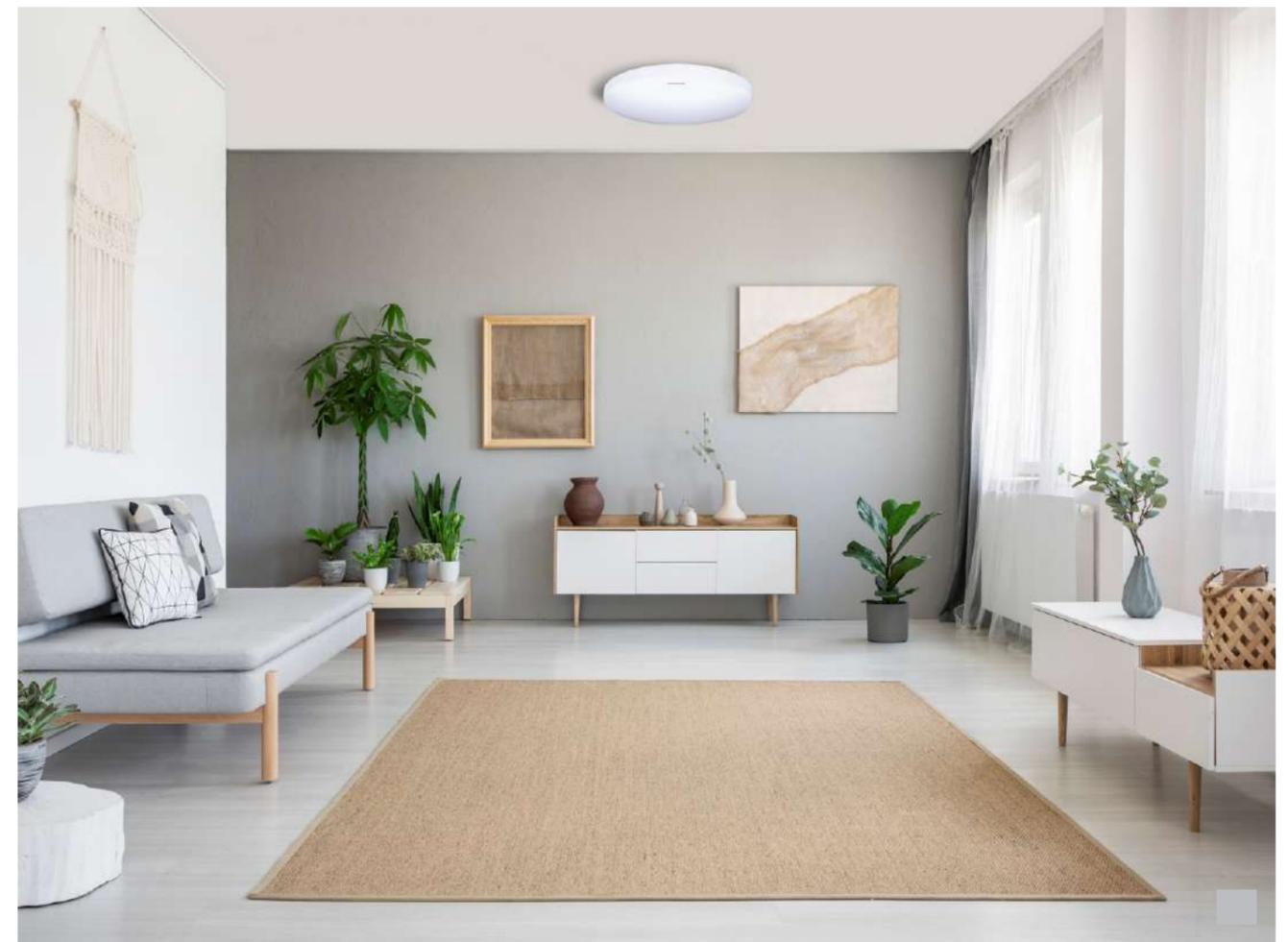
- Sản xuất tại INDONESIA
- Hiệu suất cao - tiết kiệm điện
- Sử dụng bền bỉ đến 25,000 giờ
- Chụp đèn không ngả vàng sau thời gian sử dụng
- Tránh thu hút côn trùng

Nguồn điện: AC220-240V
 Hiệu suất năng lượng: 75lm/W
 CRI: 80
 Tuổi thọ: 25.000 giờ
 IP: 20
 Bộ nguồn: Tích hợp
 Chất liệu: Tép (Thân đèn), PMMC (Mặt đèn)
 4m² - 10m²



Made in Indonesia

Công suất	Mã số	Màu ánh sáng	Quang thông	Kích thước	Giá bán
15W	NNP52600191	Trắng 6500K	1127lm	Ø300mm H: 73mm	1.100.000
20W	NNP52700191	Trắng 6500K	1502lm	Ø400mm H: 73mm	1.415.000



Nguồn điện: AC220-240V
 Hiệu suất năng lượng: 72lm/W
 CRI: 80
 Tuổi thọ: 25.000 giờ
 IP: 20/44
 Bộ nguồn: Tích hợp
 Chất liệu: Thép (Thân đèn), PMMC (Mặt đèn)



SIMPLE CEILING 1G

Đèn Trần 12-18-24W



- Hiệu suất cao - tiết kiệm điện
- Sử dụng bền bỉ đến 20,000 giờ
- Chụp đèn không ngả vàng sau thời gian sử dụng
- Tránh thu hút côn trùng

LOẠI CẢM BIẾN & CHỐNG THẮM (MOTION SENSOR & IP44 TYPE)

Công suất	Mã số	Màu ánh sáng	Quang thông	Diện tích chiếu sáng	Kích thước	Giá bán
12W	HHGXQ142888 HHGXQ142988	Trung tính 4000K Trắng 6500K	860lm	4-8m ²	Ø300mm H: 90mm	1.100.000
18W	HHGXQ242688 HHGXQ242788	Trung tính 4000K Trắng 6500K	1260lm	6-10m ²	Ø370mm H: 110mm	1.300.000

LOẠI ĐỔI MÀU (CCT CHANGING TYPE)

Công suất	Mã số	Màu ánh sáng	Quang thông	Diện tích chiếu sáng	Kích thước	Giá bán
12W	HHGXQ143188	3000K =>4000K =>6500K	800lm	4-8m ²	Ø280mm H: 80mm	790.000
18W	HHGXQ243188	3000K =>4000K =>6500K	1350lm	6-10m ²	Ø354mm H: 90mm	940.000
24W	HHGXQ243288	3000K =>4000K =>6500K	1800lm	8-12m ²	Ø403mm H: 95mm	1.100.000



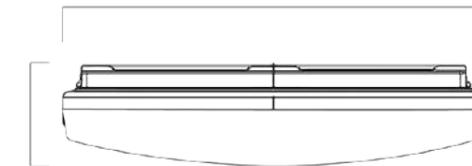
SIMPLE CEILING 2G

Đèn Trần 12-18-24W



- Hiệu suất cao - tiết kiệm điện
- Sử dụng bền bỉ đến 20,000 giờ
- Chụp đèn không ngả vàng sau thời gian sử dụng
- Tránh thu hút côn trùng

Nguồn điện:	AC220-240V
Hiệu suất năng lượng:	75lm/W
CRI:	80
Tuổi thọ:	25.000 giờ
IP:	20/44
Bộ nguồn:	Tích hợp
Chất liệu:	Thép (Thân đèn), PMMC (Mặt đèn)



LOẠI THƯỜNG

Công suất	Mã số	Màu ánh sáng	Quang thông	Kích thước	Giá bán
12W	HHXQ141188 HHXQ141288	Trung tính 4000K Trắng 6500K	900lm	Ø280mm H: 79mm	540.000
18W	HHXQ241188 HHXQ241288	Trung tính 4000K Trắng 6500K	1350lm	Ø354mm H: 90mm	640.000
24W	HHXQ241388 HHXQ241488	Trung tính 4000K Trắng 6500K	1800lm	Ø403mm H: 95mm	740.000



KHÔNG CẦN KHOÉT LỖ, ĐỤC TƯỜNG



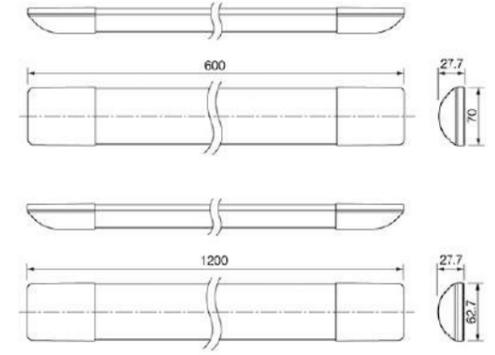
ĐÈN BÁN NGUYỆT

Đèn Bán Nguyệt



- Lắp đặt dễ dàng, không cần khoét lỗ tường nhà
- Thân đèn chất liệu PC cao cấp, bền gấp 250 lần thủy tinh
- Ánh sáng phân bố đồng đều cả không gian
- Trải nghiệm an toàn nhờ thiết kế chụp đèn và đáy vừa khí

Nguồn điện: AC220-240V
Hiệu suất năng lượng: 89 lm/W
CRI: 80
Tuổi thọ: 25.000 giờ
IP: 20
Bộ nguồn: Tách rời
Chất liệu: Nhựa PC (Thân đèn)



LOẠI THƯỜNG

Công suất	Mã số	Màu ánh sáng	Quang thông	Kích thước	Giá bán
18W	NNFC5004088	Ấm 3000K	1600lm	600x70x30mm	370.000
	NNFC5009088	Trung tính 4000K			
	NNFC5009588	Trắng 6500K			
36W	NNFC5004188	Ấm 3000K	3200lm	1200x70x30mm	580.000
	NNFC5009188	Trung tính 4000K			
	NNFC5009688	Trắng 6500K			





LED STRIPLIGHT

Đèn Led Dây



- IP65 chống nước, thích hợp sử dụng ngoài trời
- Sử dụng vật liệu cao cấp bọc lõi ánh sáng chống rò rỉ điện

Nguồn điện: AC220-240V
 Hiệu suất năng lượng: 80lm/W
 CRI: 80
 Tuổi thọ: 20.000 giờ
 IP: 65
 Bộ nguồn: Tách rời
 Chất liệu: Nhựa PVC (Thân đen)



Chip Led chất lượng cao



Dây đồng nguyên chất



Công nghệ chống ánh sáng gián đoạn

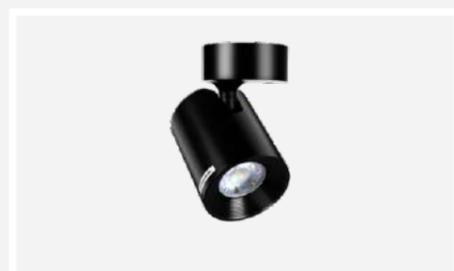
Công suất	Mã số	Màu ánh sáng	Quang thông	Kích thước	Giá bán
8W/m	NFV80003CE1A NFV80004CE1A NFV80006CE1A	Ấm 3000K Trung tính 4000K Trắng 6500K	1600lm	600x70x30mm	4.900.000
Driver 400W	NFV90001WE1A	--	--		220.000
Nẹp nhựa 1000 cái/ hộp	NNNC80133K88	--	--		1.820.000





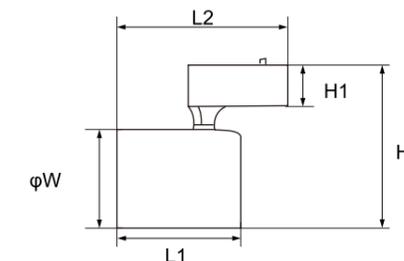
SPOTLIGHT

Đèn Rọi Ray



- Chuyên dụng chiếu sáng tập trung
- Dễ dàng tạo điểm nhấn và tôn vinh giá trị của các vật dụng nội thất
- Thiết kế chắc chắn, nguyên vật liệu chất lượng cao. Thân đèn làm bằng Nhôm AL6063; phủ sơn tĩnh điện
- Tán quang ánh sáng tối ưu
- Mặt đèn làm bằng Nhựa PMMA trong suốt, khả năng chịu được va đập tốt, độ chống trầy xước cao

Nguồn điện: AC220-240V
 Hiệu suất năng lượng: 60lm/W
 CRI: 80
 Góc chiếu: 30°
 Tuổi thọ: 20.000 giờ
 IP: 20
 Bộ nguồn: Tích hợp
 Chất liệu: Nhôm AL6063 (Thân đèn), Nhựa PMMA (Mặt đèn)



ĐÈN RỌI RAY

LOẠI GẮN THANH RAY

Công suất	Mã số Trắng / Đen	Màu ánh sáng	Quang thông	Kích thước	Giá bán
5W	NNNC7601088 / NNNC7601188 NNNC7606088 / NNNC7606188	Ấm 3000K Trắng 6500K	300lm	60x130x125mm	440.000
7W	NNNC7601288 / NNNC7601388 NNNC7606288 / NNNC7606388	Ấm 3000K Trắng 6500K	420lm	60x130x125mm	490.000

PHỤ KIỆN THANH RAY

Công suất	Mã số	Màu	Hình ảnh	Kích thước	Giá bán
Thanh ray	RAIL-2-10-W88 RAIL-2-10-B88	Trắng Đen		1m / thanh	490.000
Nối L	CON-2-180-W88 CON-2-180-B88	Trắng Đen		60x130x125mm	160.000
Nối I	CON-2-90-W88 CON-2-90-B88	Trắng Đen		60x130x125mm	190.000

LOẠI GẮN TRẦN

Công suất	Mã số Trắng / Đen	Màu ánh sáng	Quang thông	Kích thước	Giá bán
5W	NNNC7601488/ NNNC7601588 NNNC7606488/ NNNC7606588	Ấm 3000K Trắng 6500K	300ml	60x130x125mm	440.000
7W	NNNC7601688/ NNNC7601788 NNNC7606688/ NNNC7606788	Ấm 3000K Trắng 6500K	420ml	60x130x125mm	490.000



FLOOD LIGHT

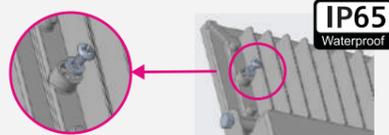
Đèn Pha 2G

Ultra thin design

10w

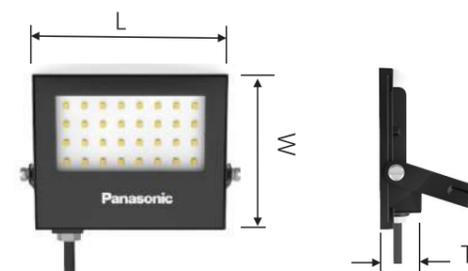


IP65, Measure for water incoming



- Chống nước IP 65, phù hợp chiếu sáng ngoài trời: sân vườn, ban công, hành lang...
- Bề mặt kính cường lực khả năng chịu lực lớn, chịu nhiệt tốt, mặt kính không ngả vàng.
- Thân đèn làm bằng Nhôm ADC12 bền bỉ; phủ sơn tĩnh điện.

Nguồn điện: AC220-240V
 Hiệu suất năng lượng: 90lm/W
 CRI: 80
 Tuổi thọ: 25.000 giờ
 IP: 65
 Bộ nguồn: Tích hợp
 Chất liệu: ADC12 (Thân đèn), Kính (Mặt đèn)



ĐÈN PHA 2G

Công suất	Mã số	Màu ánh sáng	Quang thông	Kích thước	Giá bán
10W	NYV00001BE1A	Ấm 3000K	900lm	83x65x25mm	250.000
	NYV00011BE1A	Trung tính 4000K			
	NYV00051BE1A	Trắng 6500K			
20W	NYV00002BE1A	Ấm 3000K	1800lm	95x75x25mm	350.000
	NYV00012BE1A	Trung tính 4000K			
	NYV00052BE1A	Trắng 6500K			
30W	NYV00003BE1A	Ấm 3000K	2700lm	125x100x27mm	540.000
	NYV00013BE1A	Trung tính 4000K			
	NYV00053BE1A	Trắng 6500K			
50W	NYV00004BE1A	Ấm 3000K	4500lm	170x120x27mm	790.000
	NYV00014BE1A	Trung tính 4000K			
	NYV00054BE1A	Trắng 6500K			
70W	NYV00005BE1A	Ấm 3000K	6300lm	210x150x32mm	1.140.000
	NYV00015BE1A	Trung tính 4000K			
	NYV00055BE1A	Trắng 6500K			
100W	NYV00006BE1A	Ấm 3000K	9000lm	250x185x33 mm	1.860.000
	NYV00016BE1A	Trung tính 4000K			
	NYV00056BE1A	Trắng 6500K			
150W	NYV00007BE1A	Ấm 3000K	13500lm	280x215x33mm	2.860.000
	NYV00017BE1A	Trung tính 4000K			
	NYV00057BE1A	Trắng 6500K			
200W	NYV00008BE1A	Ấm 3000K	18000lm	330x255x33mm	3.180.000
	NYV00018BE1A	Trung tính 4000K			
	NYV00058BE1A	Trắng 6500K			



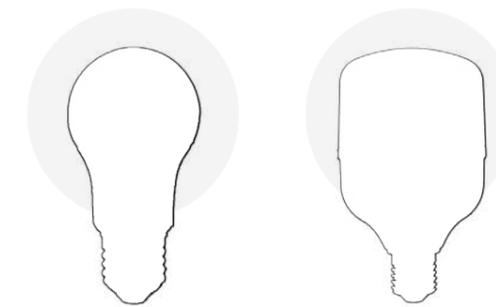
BASIC (A TYPE) & T TYPE

Đèn Led Bulb



- Ánh sáng ổn định không nhấp nháy
- Độ hoàn màu cao CRI 80 tái tạo màu sắc trung thực
- Hiệu suất chiếu sáng cao tiết kiệm điện năng 90 ~ 105 lm/W (cao hơn 37% so với các sản phẩm trên thị trường)
- Góc chiếu lớn 160 độ chiếu sáng vùng không gian rộng hơn
- Thân đèn làm bằng nhôm ADC12 bền bỉ, phủ sơn tĩnh điện

Nguồn điện: AC220-240V
 Hiệu suất năng lượng: 90lm/W
 CRI: 80
 Tuổi thọ: 15.000 giờ
 Chất liệu: Nhựa



A Type

T Type

A TYPE					
Công suất	Mã số	Màu ánh sáng	Quang thông	Kích thước	Giá bán
6W	LDACH06LG1A7	Ấm 2700K	495lm	--	80.000
	LDACH06WG1A7	Trung tính 4000K	540lm		
	LDACH06DG1A7	Trắng 6500K	540lm		
9W	LDACH09LG1A7	Ấm 2700K	765lm	--	100.000
	LDACH09WG1A7	Trung tính 4000K	860lm		
	LDACH09DG1A7	Trắng 6500K	860lm		
11W	LDACH11LG1A7	Ấm 2700K	1000lm	--	130.000
	LDACH11WG1A7	Trung tính 4000K	1050lm		
	LDACH11DG1A7	Trắng 6500K	1050lm		
14W	LDACH14LG1A7	Ấm 2700K	1430lm	--	160.000
	LDACH14WG1A7	Trung tính 4000K	1500lm		
	LDACH14DG1A7	Trắng 6500K	1500lm		

T TYPE					
Công suất	Mã số	Màu ánh sáng	Quang thông	Kích thước	Giá bán
15W	LDTCH15DG1A7	Trắng 6500K	1350lm	--	230.000
18W	LDTCH18DG1A7	Trắng 6500K	1620lm	--	270.000
24W	LDTCH24DG1A7	Trắng 6500K	2160lm	--	390.000
25W	LDTCH25DG1A7	Trắng 6500K	2250lm	--	480.000
35W	LDTCH35DG1A7	Trắng 6500K	3150lm	--	720.000
45W	LDTCH45DG1A7	Trắng 6500K	4050lm	--	900.000



NEO SERIES & LOTUS SERIES

Đèn Led Bulb

SẢN XUẤT TẠI INDONESIA



CRI thấp



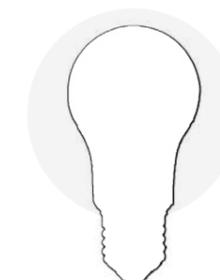
CRI: 80 - 90

- Ánh sáng ổn định, không nhấp nháy
- Độ hoàn màu cao ~ CRI 80 - 90 tái tạo màu sắc trung thực
- Hiệu suất chiếu sáng cao tiết kiệm điện năng => 110 lm/W (cao hơn 37% so với các sản phẩm trên thị trường)
- Góc chiếu lớn = 200 độ chiếu sáng vùng không gian rộng hơn
- Tuổi thọ >15.000 giờ

Nguồn điện: AC110-240V
 Hiệu suất năng lượng: 90~105lm/W
 CRI: 80
 Tuổi thọ: 12.000 giờ



Chúng nhận hiệu suất năng lượng (>100lm/W)



Neo series



Lotus series

NEO SERIES

Công suất	Mã số	Màu ánh sáng	Quang thông	Kích thước	Giá bán
3W	LDAHV3LH6T LDAHV3DH6T	Ấm 3000K Trắng 6500K	280lm	--	68.000
5W	LDAHV5LH6T LDAHV5DH6T	Ấm 3000K Trắng 6500K	470lm	--	83.000
7W	LDAHV7LH6T LDAHV7DH6T	Ấm 3000K Trắng 6500K	585lm 650lm	--	92.000
9W	LDAHV9LH6T LDAHV9DH6T	Ấm 3000K Trắng 6500K	729lm 810lm	--	118.000
12W	LDAHV12LH6T LDAHV12DH6T	Ấm 3000K Trắng 6500K	1260lm 1400lm	--	149.000
15W	LDAHV15LH6T LDAHV15DH6T	Ấm 3000K Trắng 6500K	1530lm 1700lm	--	174.000
20W	LDAHV20DH6T	Trắng 6500K	2000lm	--	330.000
23W	LDAHV23DH6T	Trắng 6500K	2300lm	--	390.000
30W	LDAHV30DH5T	Trắng 6500K	3000lm	--	560.000

LOTUS SERIES

Công suất	Mã số	Màu ánh sáng	Quang thông	Kích thước	Giá bán
20W	LDTHV20DG2T	Trắng 6500K	2000lm	--	270.000
30W	LDTHV30DG2T	Trắng 6500K	3000lm	--	370.000
40W	LDTHV40DG2T	Trắng 6500K	4000lm	--	510.000
50W	LDTHV50DG2T	Trắng 6500K	5000lm	--	670.000



G13 SET

Đèn Led Tube



Hanging



Fixing

Nguồn điện:	AC220-240V
Hiệu suất năng lượng:	100lm/W (hiệu suất thường) 125lm/W (hiệu suất cao)
CRI:	80
Góc chiếu:	180°
Tuổi thọ:	15.000 giờ (hiệu suất thường) 50.000 giờ (hiệu suất cao)
IP:	20

TBA

HIỆU SUẤT THƯỜNG

Công suất	Mã số	Màu ánh sáng	Quang thông	Kích thước	Giá bán
8W	NNP82917021	Ấm 3000K	720lm	W31xH44.5xL639	390.000
	NNP82957021	Trắng 6500K	800lm		
16W	NNP84917021	Ấm 3000K	1440lm	W31xH44.5xL124	490.000
	NNP84957021	Trắng 6500K	1800lm		

HIỆU SUẤT CAO

Công suất	Mã số	Màu ánh sáng	Quang thông	Kích thước	Giá bán
8W	NNP82934	Trung tính 4000K	1000lm	W31xH44.5xL639	580.000
	NNP82960	Trắng 6500K			
16W	NNP84934	Trung tính 4000K	2100lm	W31xH44.5xL124	870.000
	NNP84960	Trắng 6500K			



SP 2G

Đèn Led Bảng 600x600



Nguồn điện: AC220-240V
Hiệu suất năng lượng: 108lm/W (hiệu suất thường)
125lm/W (hiệu suất cao)
CRI: 80
Góc chiếu: 180°
Tuổi thọ: 30.000 giờ
IP: 20
Vật liệu: SPCC (Thân đèn), Plastic (Mặt đèn)



ĐÈN LED BẢNG
600X600

HIỆU SUẤT THƯỜNG

Công suất	Mã số	Màu ánh sáng	Quang thông	Kích thước	Giá bán
36W	NNFC7050088 NNFC7055088 NNFC7056088	Ấm 3000K Trung tính 4000k Trắng 6500K	3900lm	595x595x35	Liên hệ

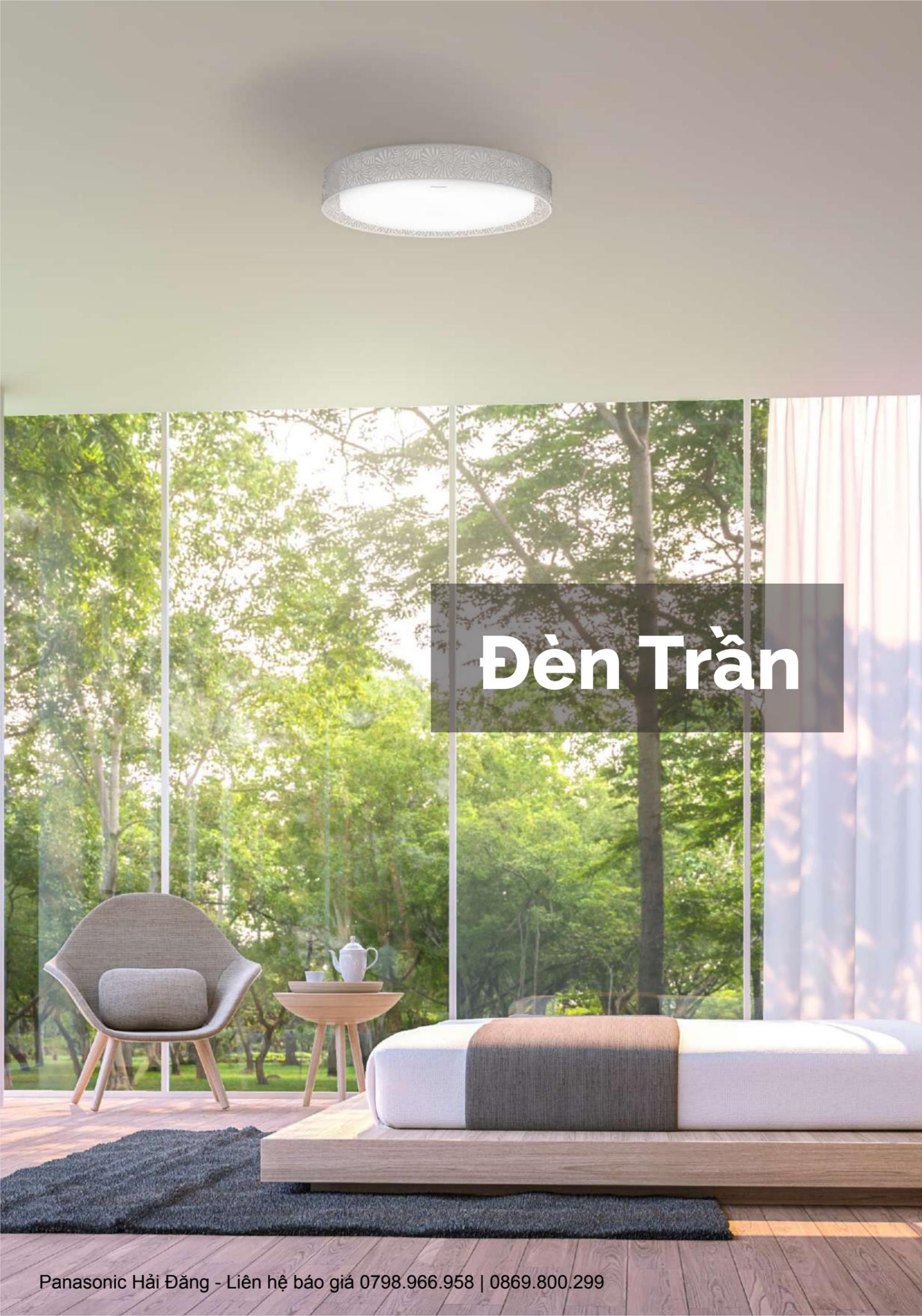
HIỆU SUẤT CAO

Công suất	Mã số	Màu ánh sáng	Quang thông	Kích thước	Giá bán
36W	NNFC7050188 NNFC7055188 NNFC7056188	Ấm 3000K Trung tính 4000k Trắng 6500K	4400lm	595x595x35	Liên hệ





ĐÈN ĐA CHỨC NĂNG & TRANG TRÍ

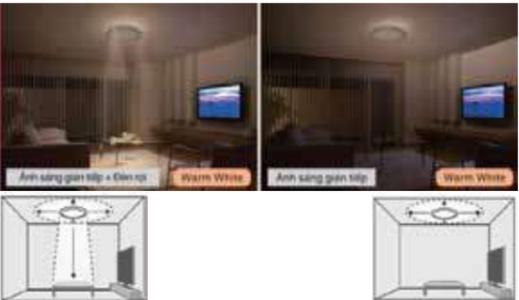


Đèn Trần



ĐÈN TRẦN CHUYỂN CẢNH

Thiết lập 4 chế độ không gian



1 RAPPIM
 Thiết kế chiếu sáng tương tự rạp chiếu phim: ánh sáng vàng tập trung rơi vào vùng phía sau màn hình, cho cảm giác thú vị giống như khi xem phim ở rạp.



2 THƯ GIÃN
 Chiếu sáng gián tiếp kết hợp đèn rọi và màu ánh sáng vàng ấm áp, tạo không gian êm đềm, thư giãn.



3 SUMHỌP
 Ánh sáng được tập trung vào khu vực trọng tâm căn phòng, tạo không gian quây quần ấm cúng, mang mọi người lại gần nhau



4 TOÀN DIỆN
 Tỏa đều khắp gian phòng với 2 màu ánh sáng được điều chỉnh linh hoạt, đáp ứng mọi nhu cầu ánh sáng của các thành viên trong gia đình

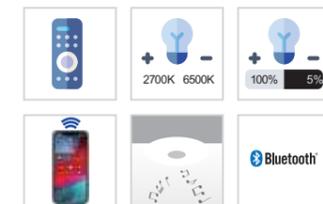


HH-LAZ50228 Giá tham khảo: **19.320.000**

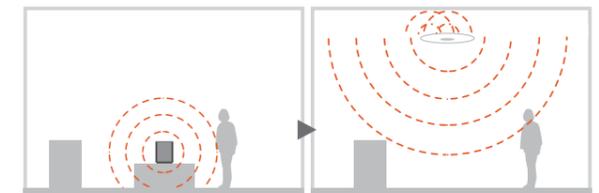
- Diện tích chiếu sáng lớn
- Hiệu suất cao - tiết kiệm điện
- Sử dụng bền bỉ đến 13 năm*

* Trung bình 1 ngày sử dụng 8 giờ

Công suất	79W (AC 220-240V)
Diện tích chiếu sáng	18-22m ²
Kích thước	Ø800 x H160 mm; 6.5 kg
Màu ánh sáng	3000K - 6500K
Quang thông	1500 lm
Hiệu suất năng lượng	63.3 lm/W
CRI	85
Tuổi thọ	40,000 giờ
IP	20
Bộ nguồn	Lắp trong
Chất liệu	PMMA (Mặt đèn); Kim loại (Thân đèn)



HHGXS340188 Giá tham khảo: **4.400.000**



- Thiết kế tối giản: vừa đèn - vừa loa
- Tiện ích điều khiển bằng remote và smartphone
- Hiệu suất cao - Tiết kiệm điện

Công suất	30W (AC220-240V)
Diện tích chiếu sáng	xx-xxm ²
Kích thước	W123 x L380 x H60mm; 1.2 kg
Màu ánh sáng	3000K - 6500K
Quang thông	1500 lm
Hiệu suất năng lượng	50 lm/W
CRI	80
Tuổi thọ	20,000 giờ
IP	20
Bộ nguồn	Lắp trong
Chất liệu	PMMA (Mặt đèn); Nhựa màu bạc (Thân đèn)

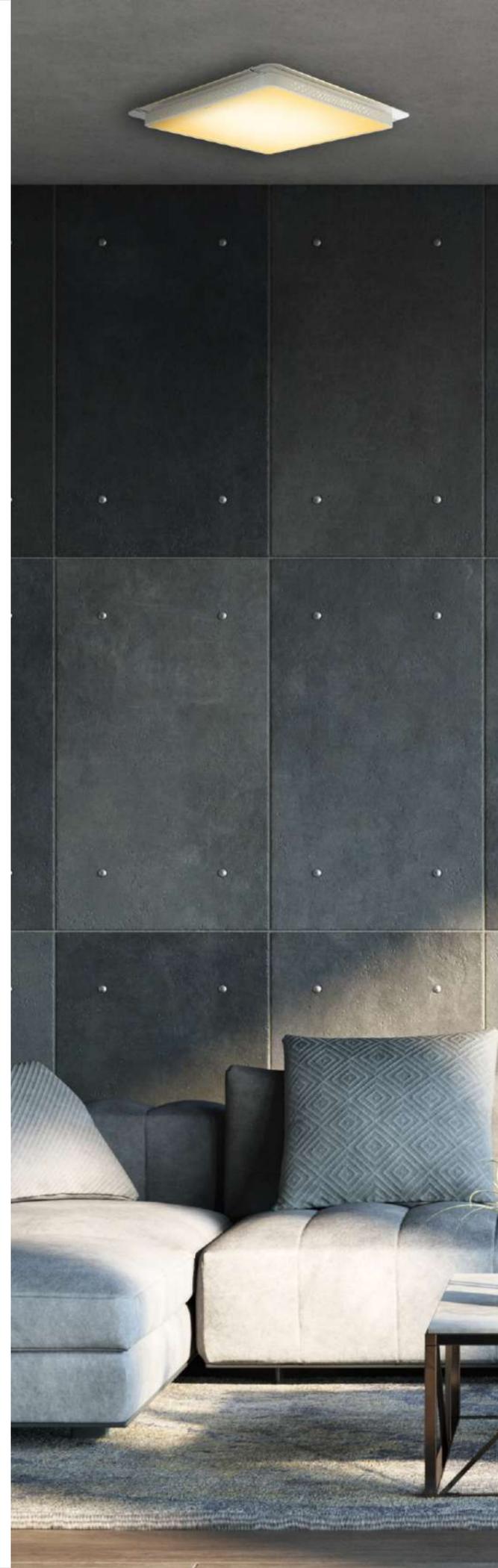


HH-LMZ100988 Giá tham khảo: **15.740.000**



- **Kết hợp độc đáo: Vừa đèn - Vừa quạt**
- **Tiết kiệm chi phí và không gian**
- **Quạt mát dịu: 4 cấp độ gió**

Công suất	Đèn 36W - Quạt 25W (AC 220-240V)
Diện tích chiếu sáng	10-14m ²
Kích thước	Ø594 x H158 mm; 4.3 kg
Màu ánh sáng	2700K - 4600K
Quang thông	2600 lm
Hiệu suất năng lượng	72.2 lm/W
CRI	80
Tuổi thọ	20,000 giờ
IP	20
Bộ nguồn	Lắp trong
Chất liệu	PMMA (Mặt đèn); Thép SPCC (Thân đèn)

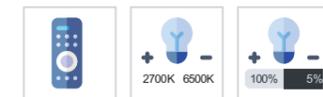


HH-LAZ317588 Giá tham khảo: **11.570.000**



- **Diện tích chiếu sáng lớn**
- **Hiệu suất cao - Tiết kiệm điện**

Công suất	48W (AC 220-240V)
Diện tích chiếu sáng	14-18m ²
Kích thước	Ø820 x H97 mm; 7.7 kg
Màu ánh sáng	2700K - 6500K
Quang thông	3800 lm
Hiệu suất năng lượng	79.1 lm/W
CRI	80
Tuổi thọ	20,000 giờ
IP	20
Bộ nguồn	Lắp trong
Chất liệu	PMMA (Mặt đèn); Kim loại (Thân đèn)



HH-GXZ450888 Giá tham khảo: **11.570.000**

Công suất	48W (AC 220-240V)
Diện tích chiếu sáng	10-14m ²
Kích thước	Ø820 x H97 mm; 7.7 kg
Màu ánh sáng	2700K - 6500K
Quang thông	3800 lm
Hiệu suất năng lượng	79.1 lm/W
CRI	80
Tuổi thọ	20,000 giờ
IP	20
Bộ nguồn	Lắp trong
Chất liệu	PMMA (Mặt đèn); Kim loại (Thân đèn)



HHXZ352288

Giá tham khảo:
4.720.000



• **Thiết kế tinh tế, ý nghĩa tốt lành**

Họa tiết san hô được thiết kế trật tự trên khung viền kim loại loại cao cấp, mang ý nghĩa suôn sẻ và tốt lành

• **Viền kim loại cao cấp**

Công suất	36W (AC 220-240V)
Diện tích chiếu sáng	10-14m ²
Kích thước	Ø550 x H100 mm; 4 kg
Màu ánh sáng	2700K - 6200K
Quang thông	2400 lm
Hiệu suất năng lượng	66.7 lm/W
CRI	80
Tuổi thọ	20,000 giờ
IP	20
Bộ nguồn	Lắp trong
Chất liệu	PMMA (Mặt đèn); Kim loại (Thân đèn)



- Diện tích chiếu sáng lớn
- Thay đổi kiểu dáng linh hoạt

Công suất	55W (AC 220-240V)
Diện tích chiếu sáng	14-18m ²
Kích thước	Ø680 x H112 mm; 3.2 kg
Màu ánh sáng	3000K - 6500K
Quang thông	3800 lm
Hiệu suất năng lượng	69.1 lm/W
CRI	80
Tuổi thọ	20,000 giờ
IP	20
Bộ nguồn	Lắp trong
Chất liệu	PMMA (Mặt đèn)



HHXZ550088

HKC306988 Giá tham khảo: **7.900.000** HKC311788 Giá tham khảo: **7.100.000**



- Diện tích chiếu sáng lớn
- Kiểu dáng ấn tượng với chế độ chiếu sáng gián tiếp

Công suất	48W (AC 220-240V)
Diện tích chiếu sáng	12-16m ²
Kích thước	Ø600 x H129 mm; 5.36 kg
Màu ánh sáng	3000K - 6500K
Quang thông	2500 lm
Hiệu suất năng lượng	52.1 lm/W
CRI	80
Tuổi thọ	20,000 giờ
IP	20
Bộ nguồn	Lắp trong
Chất liệu	Nhựa (Thân đèn); PMMA (Mặt đèn)



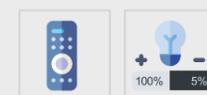
HH-LAZ317988

Giá tham khảo: **10.990.000**



- Hoàn hảo cho phòng ngủ
- Màu ánh sáng 3000K phù hợp để thư giãn, nghỉ ngơi

Công suất	36W (AC 220-240V)
Diện tích chiếu sáng	10-14m ²
Kích thước	Ø555 x H170 mm; 3.3 kg
Màu ánh sáng	3000K
Quang thông	2400 lm
Hiệu suất năng lượng	66.7 lm/W
CRI	80
Tuổi thọ	20,000 giờ
IP	20
Bộ nguồn	Lắp trong
Chất liệu	PMMA (Mặt đèn); SPCC (Thân đèn)



HHXZ351888

Giá tham khảo: **3.900.000**



- Tối ưu năng suất
- Hiệu suất cao - Tiết kiệm điện

Công suất	21W (AC 220-240V)
Diện tích chiếu sáng	8-12m ²
Kích thước	Ø470 x H113 mm; 3.2 kg
Màu ánh sáng	2700K - 5000K - 6500K
Quang thông	1600 lm
Hiệu suất năng lượng	76.2 lm/W
CRI	80
Tuổi thọ	20,000 giờ
IP	20
Bộ nguồn	Lắp trong
Chất liệu	PMMA (Mặt đèn)



HHXQ254088

Giá tham khảo: **2.600.000**





ĐÈN TRẦN STARRY

- **Hoàn hảo cho phòng ngủ**
Với hiệu ứng ánh sáng lấp lánh

- **Tích hợp tính năng**
Thiết lập chế độ ngủ / thư giãn, hẹn giờ tắt,...

Công suất	21W (AC 220-240V)
Diện tích chiếu sáng	8-12m ²
Kích thước	Ø401 x H85 mm; 0,8 kg
Màu ánh sáng	3000K
Quang thông	1600 lm
Hiệu suất năng lượng	76.2 lm/W
CRI	80
Tuổi thọ	20,000 giờ
IP	20
Bộ nguồn	Tách rời
Chất liệu	PMMA (Mặt đèn); SPCC (Thân đèn)



HH-XZ201688

Giá tham khảo:
3,300,000

Công suất	28W (AC 220-240V)
Diện tích chiếu sáng	10-12m ²
Kích thước	Ø401 x H85 mm; 1,1 kg
Màu ánh sáng	3000K
Quang thông	1900 lm
Hiệu suất năng lượng	67.87 lm/W
CRI	80
Tuổi thọ	20,000 giờ
IP	20
Bộ nguồn	Tách rời
Chất liệu	PMMA (Mặt đèn); SPCC (Thân đèn)



HH-XZ301788

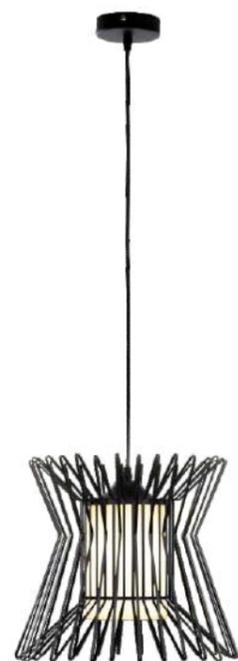
Giá tham khảo:
3.900.000

Công suất	36W (AC 220V)
Diện tích chiếu sáng	10-14m ²
Kích thước	Ø508 x H98 mm; 1,4 kg
Màu ánh sáng	3000K
Quang thông	2600 lm
Hiệu suất năng lượng	72.2 lm/W
CRI	80
Tuổi thọ	20,000 giờ
IP	20
Bộ nguồn	Tách rời
Chất liệu	ABS, PMMA (Mặt đèn); SPCC (Thân đèn)



HH-XZ301188

Giá tham khảo:
4.800.000



HHLB1051288

Giá tham khảo:
3.500.000

- Thiết kế mô hình độc đáo
- Khung thép cao cấp
- Sử dụng bóng đèn đuôi E27 thông dụng

Công suất	E27 (<11W) (AC 220-240V)
Tầm treo	1,000mm - 1,200mm
Kích thước	W610 x L270 mm x H380 mm; 3.9 kg
Hiệu suất năng lượng	Dùng bóng E27
Chất liệu	Kim loại (Thân đèn)



HHGLZ510188

Giá tham khảo:
13.970.000

- Kiểu dáng sang trọng với thiết kế tân cổ điển
- Khung sườn kim loại cao cấp

Công suất	52W (AC 220-240V)
Diện tích chiếu sáng	14-18m ²
Kích thước	Ø780 x H450 mm; 4 kg
Màu ánh sáng	2700K - 6200K
Quang thông	3120 lm
Hiệu suất năng lượng	57 lm/W
CRI	80
Tuổi thọ	20,000 giờ
IP	20
Bộ nguồn	Lắp trong
Chất liệu	Hợp kim (PSCC + PC); PMMA



Đèn Tường

HHBW050088

Giá tham khảo:
1.800.000



• Tiện ích tối đa

- Đọc sách
- Thuận tiện đi lại vào ban đêm
- Ánh sáng thoải mái, thư giãn cho phòng ngủ
- Trang trí tường nhà

• Thiết kế độc đáo

- Khi bật/tắt sẽ linh hoạt thay đổi công năng đèn

Công suất	6W (AC 220-240V)
Kích thước	L315 x H155 x H115 mm; 0.86 kg
Màu ánh sáng	3000K
Quang thông	360 lm
Hiệu suất năng lượng	60 lm/W
CRI	80
Tuổi thọ	20,000 giờ
IP	20
Bộ nguồn	Lắp trong
Chất liệu	Nhôm (Thân đèn)



HHBQ1005B88

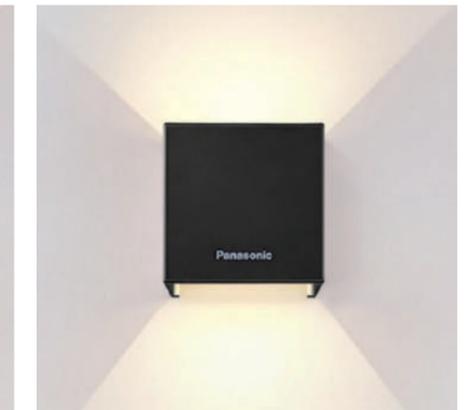
Giá tham khảo:
1.750.000



HHBQ1005W88

Giá tham khảo:
1.750.000

ĐÈN TƯỜNG



• **Tiện ích tối đa**

- Điểm nhấn trang trí tường nhà
- Thấp sáng lối đi, cầu thang
- Ánh sáng thư giãn cho phòng ngủ

• **Độ bền cao, vật liệu kim loại cao cấp**

Công suất	6W
Kích thước	L100 x H100 x H100 mm; 0.6kg
Màu ánh sáng	3000K
Quang thông	300 lm
Hiệu suất năng lượng	50 lm/W
CRI	80
Tuổi thọ	20,000 giờ
IP	20
Bộ nguồn	Lắp trong
Chất liệu	Hợp kim



HHBQ1004W88

Giá tham khảo:
1.750.000

- **Hình dáng độc đáo**
- **Chất liệu cao cấp, cho ánh sáng trang trí ấn tượng**
- **Tiện ích tối đa**
Thắp sáng lối đi, cầu thang
Đèn cho phòng ngủ



HHBQ1004B88

Giá tham khảo:
1.750.000

Công suất	6W (AC 220-240V)
Kích thước	L170 x H90 x H32 mm; 0.6 kg
Màu ánh sáng	3000K
Quang thông	300 lm
Hiệu suất năng lượng	50 lm/W
CRI	80
Tuổi thọ	20,000 giờ
IP	20
Bộ nguồn	Lắp trong
Chất liệu	SPCC + PMMA (Thân đèn)



HHBQ100688

Giá tham khảo:
1.750.000

Công suất	6W (AC 220-240V)
Kích thước	L280 x H160 x H50 mm; 0.8 kg
Màu ánh sáng	3000K
Quang thông	300 lm
Hiệu suất năng lượng	60 lm/W
CRI	80
Tuổi thọ	20,000 giờ
IP	20
Bộ nguồn	Lắp trong
Chất liệu	Nhôm (Thân đèn), PMMA(Mặt đèn)



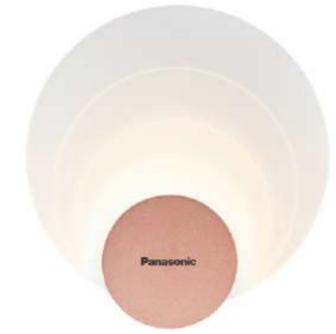
HHGLQ110188

Giá tham khảo:
2.090.000



- **Kiểu dáng sang trọng với thiết kế tân cổ điển**
- **Khung sườn kim loại cao cấp**

Công suất	8.5W
Kích thước	Ø180mm*H150mm
Màu ánh sáng	3000K
Quang thông	480 lm
Hiệu suất năng lượng	60 lm/W
CRI	80
Tuổi thọ	20,000 giờ
IP	20
Bộ nguồn	Lắp trong
Chất liệu	Hợp kim SPCC + PC (thân đèn), PMMA (mặt đèn)



HHGBW060688

Giá tham khảo:

1.650.000



• **Thiết kế tinh tế, mang ý nghĩa tốt lành**

Kiểu dáng đuôi công mang ý nghĩa thành công và thịnh vượng

• **Chất liệu kim loại và tấm dẫn sáng cao cấp**

• **CRI90 đem lại trải nghiệm ánh sáng chân thực**

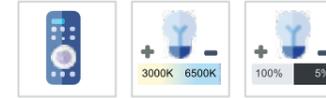
Công suất	8.5W (AC 220-240V)
Kích thước	W135 x H144mm x D74mm
Màu ánh sáng	3000K
Quang thông	450lm
Hiệu suất năng lượng	60 lm/W
CRI	90
Tuổi thọ	20,000 giờ
IP	20
Bộ nguồn	Lắp trong
Chất liệu	Hợp kim SPCC + ADC12 (thân đèn), PMMA (mặt đèn)



Bộ Đèn Thiết Kế



LUNA SERIES



- Thiết kế sang trọng với đầu đèn xoay chỉnh 360°
- Chạm nhẹ thay đổi nhiều chế độ chiếu sáng



HHTQ061088 Giá tham khảo: **5.000.000**



HHLW261088 Giá tham khảo: **11.900.000**



HHTQ161088 Giá tham khảo: **6.300.000**

Công suất	6W (AC 220-240V)
Diện tích chiếu sáng	10-12m ²
Kích thước	L172 X W120 X H370mm; 1.9kg
Màu ánh sáng	3000K
Quang thông	450 lm
Hiệu suất năng lượng	64.3 lm/W
CRI	80
Tuổi thọ	20,000 giờ
IP	20
Bộ nguồn	Lắp trong
Chất liệu	Sắt (Thân đèn); Hợp kim nhôm (Đầu đèn)

Công suất	18.5W (AC 220-240V)
Diện tích chiếu sáng	10-12m ²
Kích thước	Ø385 x H1200mm; 3.8 kg
Màu ánh sáng	3000K
Quang thông	1000 lm
Hiệu suất năng lượng	55.5 lm/W
CRI	80
Tuổi thọ	20,000 giờ
IP	20
Bộ nguồn	Lắp trong
Chất liệu	Sắt (Thân đèn); Hợp kim nhôm (Đầu đèn)

Công suất	6.5W (AC 220-240V)
Diện tích chiếu sáng	10-12m ²
Kích thước	Ø240 x H1220mm; 4.5 kg
Màu ánh sáng	3000K
Quang thông	450 lm
Hiệu suất năng lượng	64.3 lm/W
CRI	80
Tuổi thọ	20,000 giờ
IP	20
Bộ nguồn	Lắp trong
Chất liệu	Sắt (Thân đèn); Hợp kim nhôm (Đầu đèn)



EASE JOY SEIRIES



HHGLZ510188 Giá tham khảo: **13.970.000**



HHGLQ110188 Giá tham khảo: **2.090.000**

- Phong cách thiết kế **TÂN CỔ ĐIỂN**. Ease Joy mang lại bộ sưu tập độc đáo gồm đèn chùm và đèn tường
- Chất liệu PPM giúp nguồn ánh sáng ấm áp tỏa đều
- Trang bị **ĐÈN TRUNG TÂM** phân bố ánh sáng tối đa

Công suất	52W (AC 220-240V)
Diện tích chiếu sáng	xxxm ²
Kích thước	Ø780 X H450mm
Màu ánh sáng	2700~6500K
Quang thông	3120 lm
Hiệu suất năng lượng	XXX lm/W
CRI	80
Tuổi thọ	20,000 giờ
IP	20
Bộ nguồn	
Chất liệu	SPCC+PC (Thân đèn); PMMA (Mặt đèn)

Công suất	8.5W (AC 220-240V)
Diện tích chiếu sáng	xxxm ²
Kích thước	Ø180 X H150mm
Màu ánh sáng	3000K
Quang thông	480 lm
Hiệu suất năng lượng	XXX lm/W
CRI	80
Tuổi thọ	20,000 giờ
IP	20
Bộ nguồn	
Chất liệu	SPCC+PC (Thân đèn); PMMA (Mặt đèn)

Đèn Gương



HH-LW0412488

Giá tham khảo:
1.900.000

- **Đèn chiếu gương chuyên dụng**

Ánh sáng chất lượng cao, sắc thái gương mặt và tự nhiên nhất được thể hiện đúng

- **Trục đèn mở rộng, điều chỉnh lên xuống**

- **Tiện tích tối đa**

Chiếu gương bàn trang điểm, chiếu gương phòng tắm, chiếu tranh...

Công suất	9W (AC 220-240V)
Kích thước	L585 x W230 x H125 mm; 0.67 kg
Màu ánh sáng	4000K
Quang thông	400 lm
Hiệu suất năng lượng	44.4 lm/W
CRI	80
Tuổi thọ	20,000 giờ
IP	20
Bộ nguồn	Lắp trong
Chất liệu	Nhựa (Thân đèn)



Đèn Bàn



HHLT052319 Giá tham khảo: **2.950.000**

JIS AA CHIP LED RGO

HHLT042119 Giá tham khảo: **1.850.000**

JIS A CHIP LED RGO

ĐÈN BÀN

JIS AA CHIP LED RGO

HHLT062319 Giá tham khảo: **3.950.000**

- CHIP LED RGO - Không ánh sáng xanh gây hại
- Cường độ sáng tiêu chuẩn JIS AA - phù hợp & tối ưu cho mắt
- CRI > 90 hiển thị màu sắc trung thực
- Mắt cảm biến nhận diện không gian xung quanh và cho độ sáng phù hợp
- Tắt sau 30 giây, hạn chế bất tiện khi di chuyển trong phòng tối
- Tự động tắt sau 45 phút, cân bằng học tập và nghỉ ngơi
- Vật liệu Nhôm bền bỉ

Công suất	19W (AC 220V; 0.15A)
Kích thước	L200 x W200 x H430 mm; 1.9 kg
Màu ánh sáng	4000K
Quang thông	800 lm
Hiệu suất năng lượng	42.1 lm/W
CRI	>90
Tuổi thọ	20,000 giờ
Chất liệu	ABS/ Nhôm (Thân đèn)

- CHIP LED RGO - Không ánh sáng xanh gây hại
- Cường độ sáng tiêu chuẩn JIS A - phù hợp & tối ưu cho mắt
- Tắt sau 30 giây, hạn chế bất tiện khi di chuyển trong phòng tối
- Tự động tắt sau 45 phút, cân bằng học tập và nghỉ ngơi
- Vật liệu Nhôm bền bỉ

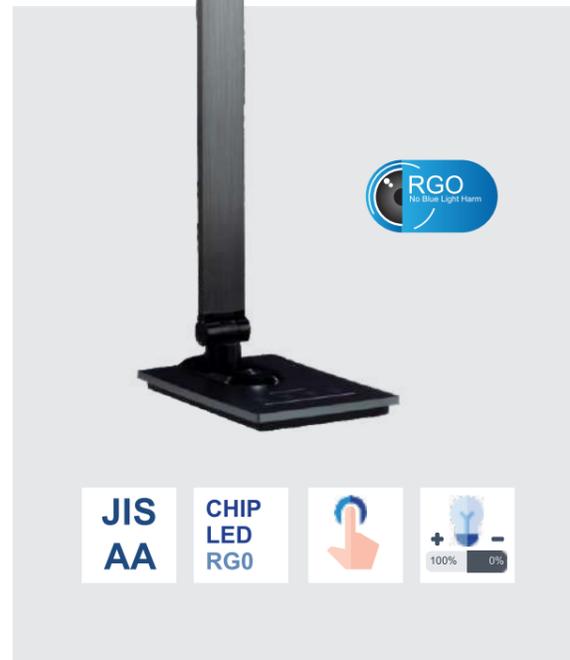
Công suất	17W (AC 220V; 0.14A)
Kích thước	L176 x W188 x H418 mm; 1.3 kg
Màu ánh sáng	4000K
Quang thông	780 lm
Hiệu suất năng lượng	45.8 lm/W
CRI	80
Tuổi thọ	20,000 giờ
Chất liệu	ABS/ Nhôm (Thân đèn)



- CHIP LED RGO - Không ánh sáng xanh gây hại
- Cường độ sáng tiêu chuẩn JIS A - phù hợp & tối ưu cho mắt
- Mắt cảm biến nhận diện không gian xung quanh và cho độ sáng phù hợp
- Tắt sau 30 giây, hạn chế bất tiện khi di chuyển trong phòng tối
- Tự động tắt sau 45 phút, cân bằng học tập và nghỉ ngơi

Công suất	7.5W (AC 220V; 0.065A)
Kích thước	L175 x W175 x H470 mm; 1.1 kg
Màu ánh sáng	4000K
Quang thông	400 lm
Hiệu suất năng lượng	53.3 lm/W
CRI	80
Tuổi thọ	20,000 giờ
Chất liệu	ABS (Thân đèn)





NNP63933191 Giá tham khảo: **1.780.000**

- CHIP LED RG0 - Không ánh sáng xanh gây hại
- Cường độ sáng tiêu chuẩn JIS AA - phù hợp &
- Điều chỉnh độ sáng từ 10-100% tối ưu cho mắt
- Đổi 3 màu ánh sáng phù hợp đọc sách, làm việc, nghỉ ngơi
- Cổng sạc USB cho các thiết bị điện tử khác
- Chế độ hẹn giờ: Tắt sau 30 giây, tắt sau 45 phút
- Vật liệu Nhôm bền bỉ

Công suất	17W (12W Đèn + 5W USB) (AC 220V; 0.1A)
Kích thước	L210 x W140 x H480 mm; 1.45 kg
Màu ánh sáng	3000K - 4000K - 5000K
Quang thông	350 lm
Hiệu suất năng lượng	29.1 lm/W
CRI	80
Tuổi thọ	20,000 giờ
Chất liệu	ABS/ Nhôm (Thân đèn)



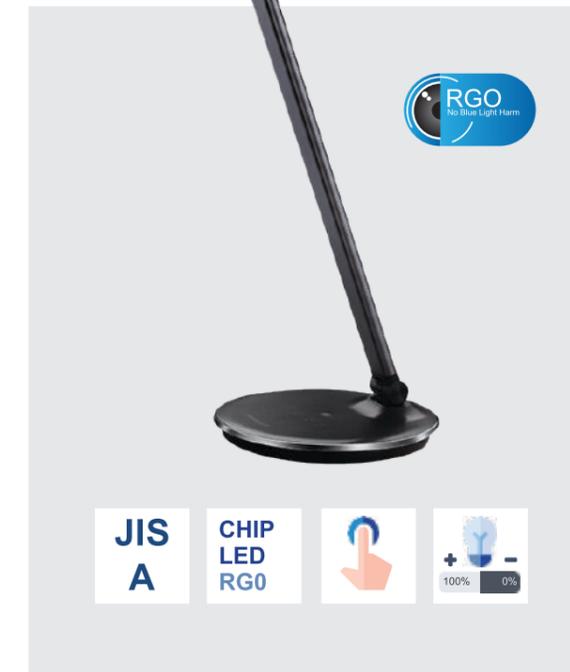
NNP61922191

NNP61923191 Giá tham khảo: **1.780.000**

- CHIP LED RG0 - Không ánh sáng xanh gây hại
- Cường độ sáng tiêu chuẩn JIS A - phù hợp & tối ưu cho mắt
- Vật liệu Nhôm bền bỉ

Công suất	7W (AC 220V; 0.06A)
Kích thước	L160 x W160 x H436 mm; 1 kg
Màu ánh sáng	5000K
Quang thông	300 lm
Hiệu suất năng lượng	43 lm/W
CRI	80
Tuổi thọ	20,000 giờ
Chất liệu	ABS/ Nhôm (Thân đèn)



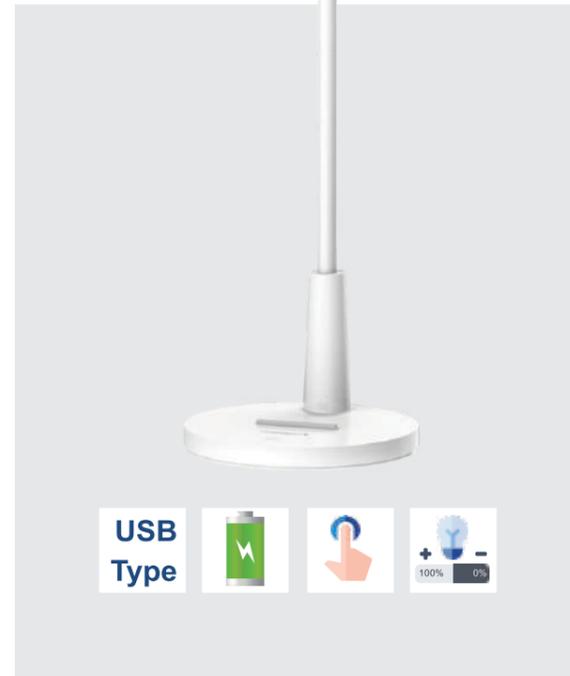


ĐÈN BÀN

HHGLT042088 Giá tham khảo:
1.495.000

- Sử dụng CHIP LED RG0 - Không chứa ánh sáng xanh gây hại
- CRI > 80 độ hoàn màu cao, chất lượng nguồn sáng gần với ánh sáng tự nhiên
- Điều chỉnh độ sáng tự động - cảm biến nhận diện môi trường xung quanh và cho độ sáng phù hợp
- Chế độ tắt sau 30 giây/45 phút - cân bằng học tập và nghỉ ngơi hợp lý

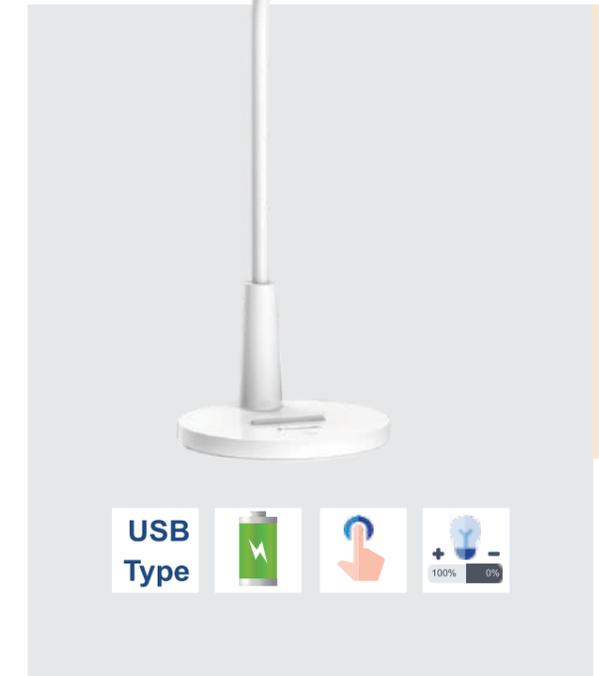
Công suất	7.5W (AC 220-240V)
Kích thước	L165 x W380 x H420 mm
Màu ánh sáng	4000K
Quang thông	400 lm
CRI	80
Tuổi thọ	20,000 giờ
Chất liệu	ABS/ Nhôm (Thân đèn)



HHGLT34519L19 Giá tham khảo: **1.397.000**

- Điều chỉnh 3 cấp độ sáng
- Cổng sạc USB
- Đế đựng điện thoại tiện lợi
- Sử dụng 3-4 giờ liên tục sau khi sạc đầy

Công suất	5W (AC 220-240V)
Kích thước	134x420x154
Màu ánh sáng	4000K
Quang thông	350 lm
CRI	80
Tuổi thọ	20,000 giờ
Chất liệu	ABS/ Nhôm (Thân đèn)



HHGLT34619L19 Giá tham khảo: **1.397.000**

- Điều chỉnh độ sáng mượt từ 10-100%
- Đổi 3 màu ánh sáng phù hợp học tập, làm việc, nghỉ ngơi
- Cổng sạc USB
- Đế đựng điện thoại tiện lợi
- Sử dụng 3-4 giờ liên tục sau khi sạc đầy

Công suất	5W (AC 220-240V)
Kích thước	154x419x291
Màu ánh sáng	3000k ; 4000k ; 5000K
Quang thông	350 lm
CRI	80
Tuổi thọ	20,000 giờ
Chất liệu	ABS/ Nhôm (Thân đèn)



HHGLT0339W88L (trắng)
HHGLT0339B88L (đen) **Giá tham khảo: 658.900**

- Ánh sáng ổn định, êm dịu, không nhấp nháy
- 3 hiệu ứng màu phù hợp với nhiều hoạt động (từ vàng ấm đến sáng)
- Pin sạc bền bỉ: 5-6 giờ
- Nhỏ gọn, dễ mang đi
- Tích hợp để đỡ điện thoại

Công suất	5W (AC 220-240V)
Kích thước	L204 x W52 x H266 mm
Màu ánh sáng	3000k ; 4000k ; 5000K
Quang thông	150 lm
CRI	80
Tuổi thọ	20,000 giờ
Chất liệu	Nhựa cao cấp



HHGLT034188 **Giá tham khảo: 550.000**

- Ánh sáng ổn định, êm dịu, không nhấp nháy
- 3 hiệu ứng màu phù hợp với nhiều hoạt động (từ vàng ấm đến sáng)
- Pin sạc bền bỉ: 5-6 giờ
- Thân đèn linh hoạt, dễ dàng điều chỉnh với tầm mắt

Công suất	3.5W (AC 220-240V)
Kích thước	L204 x W52 x H266 mm
Màu ánh sáng	3000k ; 4000k ; 5000K
Quang thông	200 lm
CRI	80
Tuổi thọ	20,000 giờ
Chất liệu	Nhựa cao cấp

Without Battery

Without Battery



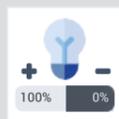
HHGLT0628U19

HHGLT0629U19

Giá tham khảo:
880.000

CHIP
LED
RG0

USB
Type

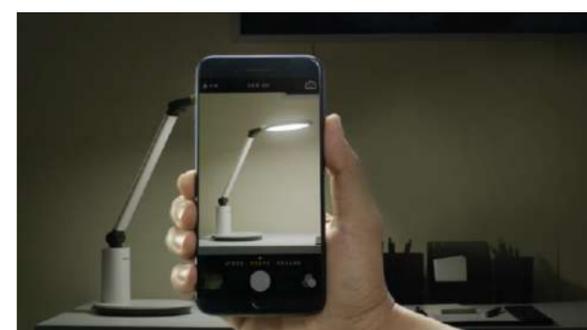


- Chip LED RG0 - Không ánh sáng xanh gây hại
- Điều chỉnh độ 3 cấp độ sáng
- Cổng kết nối USB

Công suất	2.5W (AC 100-240V)
Kích thước	L170 x W290 x H280 mm
Màu ánh sáng	4000K
Quang thông	150 - 350 lm
CRI	80
Tuổi thọ	20,000 giờ

**ÁNH SÁNG ĐẠT CHUẨN
CHẤT LƯỢNG NHẬT BẢN
JIS AA**

Sáng đủ vùng trung tâm, sáng đều vùng xung quanh
Chế độ tắt sau 30 giây không lo bất tiện do thiếu sáng



Ánh sáng ổn định không nhấp nháy hạn chế điều tiết mắt



Dễ dàng điều chỉnh phù hợp tầm mắt tránh chói mắt



Tuổi thọ 30.000 giờ. Sử dụng bền bỉ đến 13 năm



Vật liệu chất lượng cao, kết cấu vững chắc

ĐÈN BÀN

Đèn Diệt Khuẩn

TỈ LỆ DIỆT KHUẨN
99,9%



SJD3001T88A

Giá tham khảo:
4.500.000

Công suất	30W
Phạm vi sử dụng	20-30m ²
Trọng lượng	500g
Kích thước	110x110x284mm

Phương pháp khử trùng kép bằng tia cực tím (uv) và công nghệ ozone tiêu diệt sự sinh sản của vi khuẩn và khử mùi triệt để cho không gian 30m²



KHUNG ĐÈN

Mặt trong dát lớp tráng bạc, hỗ trợ phân tán tia UV ra mọi hướng trong không gian

BẢNG ĐIỀU KHIỂN

Nút chạm cảm ứng hiện đại, tạo cảm giác mịn nhẹ khi chạm tay



LỎI ĐÈN

Làm bằng thủy tinh thạch anh, tăng tối đa khả năng truyền tia cực tím ra bên ngoài

VỎ NHÔM

Nhẹ và chắc chắn, không dễ bị oxy hóa và giữ màu sắc bền lâu