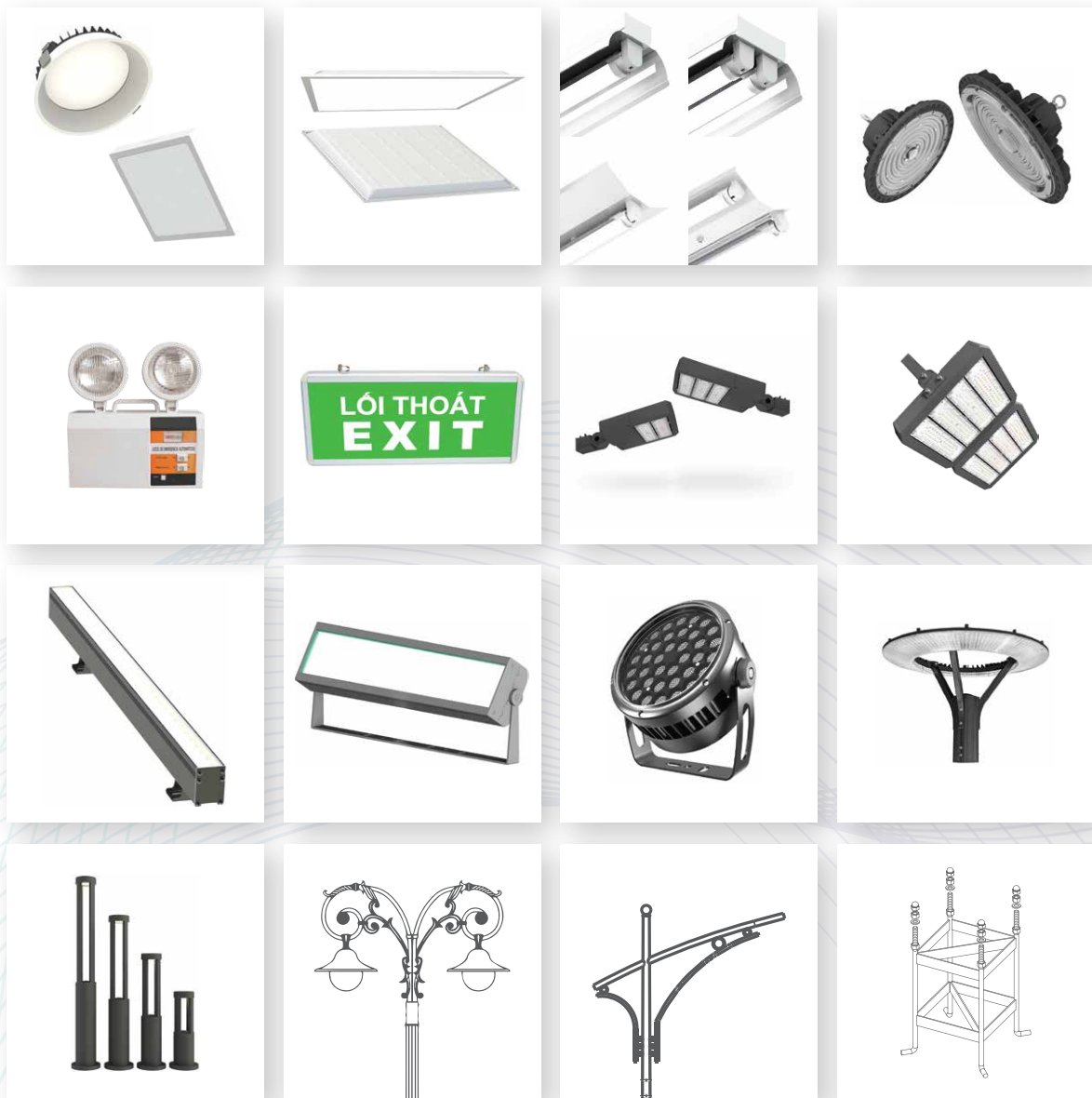


ELEED®

NĂNG LƯỢNG XANH CHO CUỘC SỐNG TƯƠNG LAI

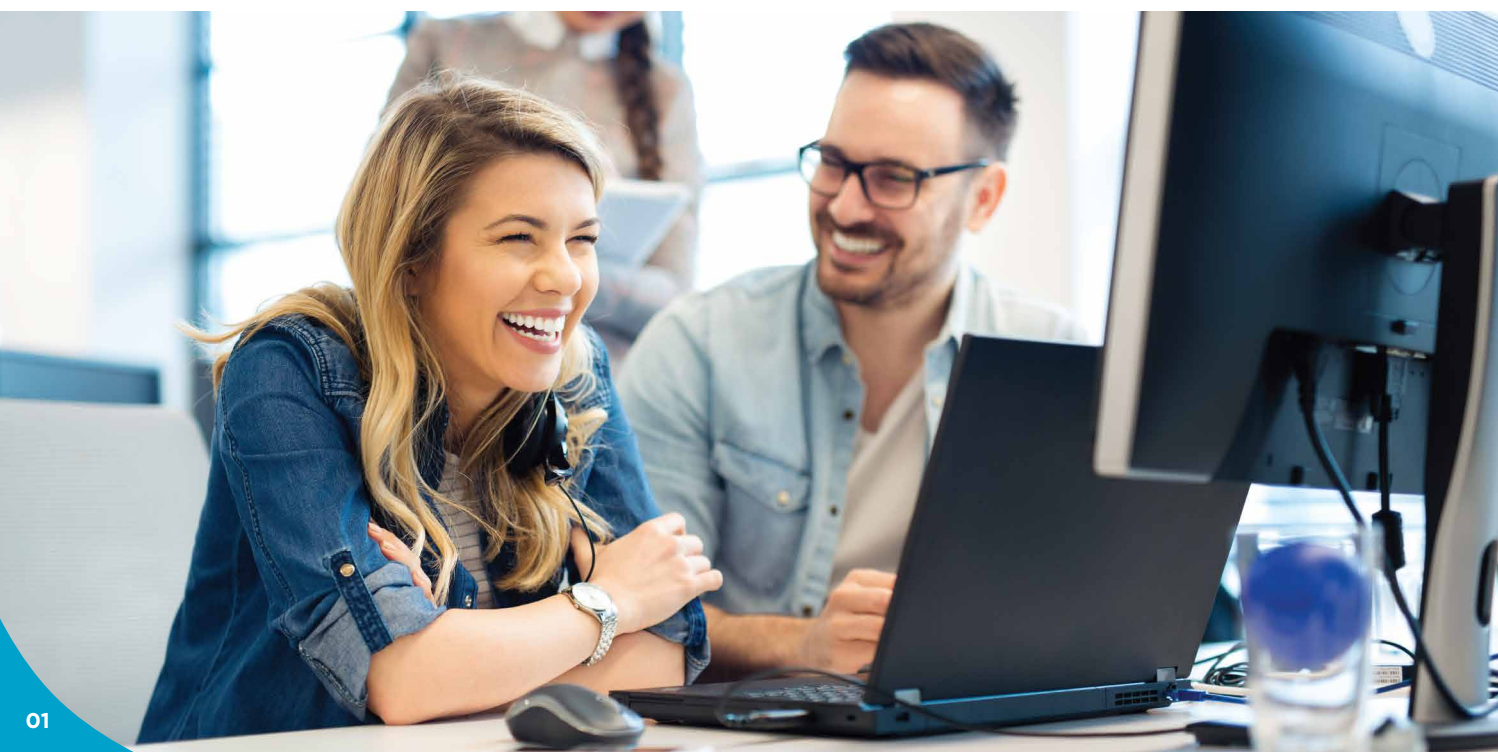
DANH MỤC SẢN PHẨM PRODUCT CATALOGUE



DANH MỤC

TABLE OF CONTENT

- 01** **GIỚI THIỆU**
INTRODUCTION
- 03** **CHỨNG CHỈ & KẾT QUẢ THÍ NGHIỆM**
CERTIFICATES & TEST REPORTS
- 05** **DÒNG ĐÈN LED DOWNLIGHT**
LED DOWNLIGHT SERIES
- 06** **DÒNG ĐÈN LED PANEL**
LED PANEL SERIES
- 07** **DÒNG BỘ MÁNG ĐÈN LED**
LED BATTEN LUMINAIRE SERIES
- 09** **DÒNG ĐÈN LED TUÝP**
LED TUBE SERIES
- 10** **DÒNG ĐÈN LED KHẨN CẤP**
LED EMERGENCY SERIES
- 11** **DÒNG ĐÈN LED HIGHBAY**
LED HIGHBAY SERIES
- 13** **DÒNG ĐÈN LED CHIẾU SÁNG ĐÔ THỊ**
LED URBAN LUMINAIRE SERIES
- 15** **DÒNG ĐÈN LED PHA**
LED FLOODLIGHT SERIES
- 17** **DÒNG ĐÈN LED CHIẾU SÁNG NGHỆ THUẬT**
LED ARCHITECTURAL LIGHTING SERIES
- 25** **DÒNG ĐÈN LED CHIẾU SÁNG SÂN VƯỜN**
LED GARDEN LUMINAIRE SERIES
- 29** **CỘT ĐÈN SÂN VƯỜN**
GARDEN LIGHTING POLES
- 35** **CỘT THÉP CHIẾU SÁNG ĐÔ THỊ**
URBAN LIGHTING POLES



GIỚI THIỆU CHUNG VỀ CÔNG TY

FUSI ELECTRIC JSC là một công ty hàng đầu về sản xuất hệ thống thiết bị chiếu sáng và cung cấp giải pháp chiếu sáng có trụ sở tại Quận Hoàng Mai, Hà Nội với thị trường chính là đầu tư nghiên cứu, sản xuất và tư vấn thiết kế trong ngành công nghiệp chiếu sáng. Có cho mình một dòng sản phẩm mang thương hiệu **ELEED®** riêng với thị trường chủ đạo là những công trình và những dự án trọng điểm, chúng tôi luôn nỗ lực phát triển sản phẩm của mình hướng tới sự hoàn hảo cả về chất lượng và giá thành. Cùng với đó là dịch vụ cung cấp các giải pháp thiết kế chiếu sáng tối ưu cho từng khách hàng riêng biệt để phù hợp với nhu cầu sử dụng của công trình. Dịch vụ sau bán hàng nhiệt tình và chu đáo, giúp quý khách hàng an tâm khi sử dụng những sản phẩm của chúng tôi.

ELEED®, với niềm tự hào sở hữu nguồn nhân lực trí tuệ và kinh nghiệm dày dặn trong thiết kế chiếu sáng chuyên nghiệp, tự tin khẳng định sẽ đem tới những giải pháp chiếu sáng độc đáo, sáng tạo và hợp lý để giải quyết vấn đề mà các nhà đầu tư đang quan tâm. Tất cả những gì **ELEED®** đem tới là vì lợi ích của chính khách hàng. Hãy đặt niềm tin vào chúng tôi.

Hãy tham gia và trải nghiệm những giá trị thực sự của công nghệ ánh sáng trong tương lai với các sản phẩm mang thương hiệu **ELEED®** của **FUSI ELECTRIC JSC** chúng tôi.

FUSI ELECTRIC JSC, which is based in Hoang Mai District, Hanoi, is one of the leading lighting system manufacturing and lighting solution providing companies with the main focus on consultancy services and research & development in the lighting industry. Creating and owning a branded product series called **ELEED®**, which is aimed to be presented in every single national major project, we're always striving to complete our products to perfection in aspects of price and quality. In addition, we're providing optimized lighting solutions for particular business customers to fit different usages for their projects. More to that, our thoughtful and enthusiastic after-sales services would make the customers satisfied while using our applicants.

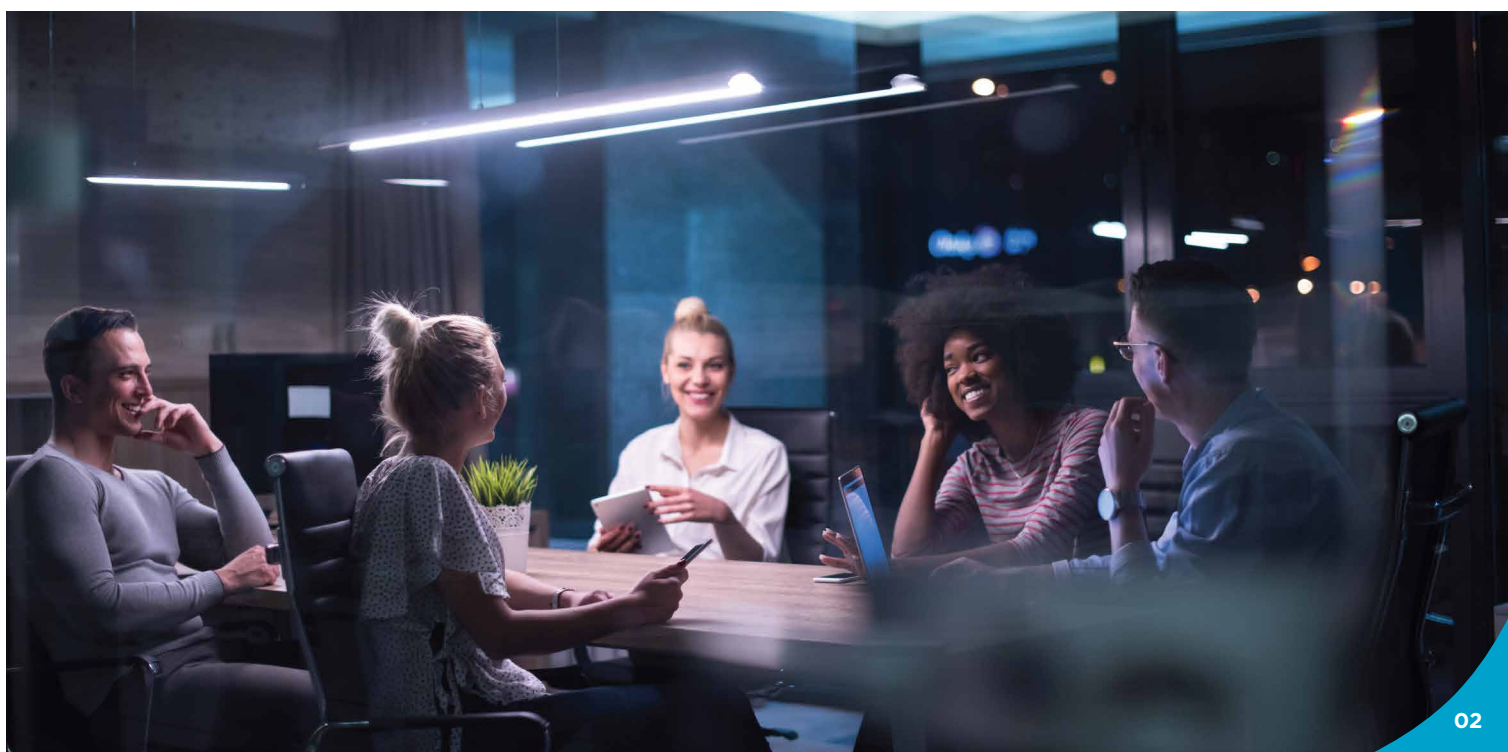
ELEED® proudly possesses intellectual and knowledgeable manpower in professional lighting design, we confidently assert to bring unique, creative and reasonable solutions to satisfy all of the project owners' concerns. Everything **ELEED®** does solely for the business customers' benefits. Put your trust in us and you would never be disappointed.

Let's join hands and experience the true values of advanced and futuristic lighting technologies which **ELEED®**-branded products by **FUSI ELECTRIC JSC** bring to you.



FUSI
ELECTRIC
JSC

ELEED®
NĂNG LƯỢNG XANH CHO CUỘC SỐNG TƯƠNG LAI



CHỨNG NHẬN CHẤT LƯỢNG VÀ KẾT QUẢ THÍ NGHIỆM

CHỨNG NHẬN CERTIFICATE
 CHỨNG NHẬN HỆ THỐNG QUẢN LÝ CHẤT LƯỢNG ISO 9001:2015
CÔNG TY CỔ PHẦN FUSI ELECTRIC
FUSI ELECTRIC JOINT STOCK COMPANY
 ĐỊA CHỈ: ADDRESS: Trụ sở: Head Office: 034, B.4, Đường Lũ, phường Hoàng Văn Thụ, quận Hoàng Mai, TP. Hà Nội, Việt Nam...
ISO 9001:2015
 CHỖ PHẠM VI: SCOPE: Sản xuất và kinh doanh các đèn chiếu sáng, cột đèn sân vườn, khung móng cột, bảng điện các đầu đèn công áp, đèn led, móng đèn, tủ điện trung tải, tủ điện hạ tải, tủ điều khiển chiếu sáng...
NGUYỄN THANH TÙNG
 GIÁM ĐỐC ĐIỀU HÀNH

CHỨNG NHẬN CERTIFICATE
 CHỨNG NHẬN HỆ THỐNG QUẢN LÝ CHẤT LƯỢNG ISO 14001:2015
CÔNG TY CỔ PHẦN FUSI ELECTRIC
FUSI ELECTRIC JOINT STOCK COMPANY
 ĐỊA CHỈ: ADDRESS: Trụ sở: Head Office: 034, B.4, Đường Lũ, phường Hoàng Văn Thụ, quận Hoàng Mai, TP. Hà Nội, Việt Nam...
ISO 14001:2015
 CHỖ PHẠM VI: SCOPE: Sản xuất và kinh doanh các đèn chiếu sáng, cột đèn sân vườn, khung móng cột, bảng điện các đầu đèn công áp, đèn led, móng đèn, tủ điện trung tải, tủ điện hạ tải, tủ điều khiển chiếu sáng...
NGUYỄN THANH TÙNG
 GIÁM ĐỐC ĐIỀU HÀNH

CHỨNG NHẬN CERTIFICATE
 CHỨNG NHẬN SẢN PHẨM THIS IS TO CERTIFY THAT:
TCVN 10885-2:12015
CÔNG TY CỔ PHẦN FUSI ELECTRIC
FUSI ELECTRIC JOINT STOCK COMPANY
 ĐỊA CHỈ: ADDRESS: Trụ sở: Head Office: 034, B.4, Đường Lũ, phường Hoàng Văn Thụ, quận Hoàng Mai, TP. Hà Nội, Việt Nam...
NGUYỄN THANH TÙNG
 GIÁM ĐỐC ĐIỀU HÀNH

Quatest 1
KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM
TRƯỜNG PHÒNG THỬ NGHIỆM ĐIỆN, ĐIỆN TỬ VÀ HIỆU SUẤT NĂNG LƯỢNG
Đặng Thanh Tùng
PHÓ GIÁM ĐỐC Nguyễn Ngọc Xuân

Quatest 1
KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM
TRƯỜNG PHÒNG THỬ NGHIỆM ĐIỆN, ĐIỆN TỬ VÀ HIỆU SUẤT NĂNG LƯỢNG
Đặng Thanh Tùng
PHÓ GIÁM ĐỐC Nguyễn Ngọc Xuân

Quatest 1
KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM
TRƯỜNG PHÒNG THỬ NGHIỆM ĐIỆN, ĐIỆN TỬ VÀ HIỆU SUẤT NĂNG LƯỢNG
Đặng Thanh Tùng
PHÓ GIÁM ĐỐC Nguyễn Ngọc Xuân

Quatest 1
KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM
TRƯỜNG PHÒNG THỬ NGHIỆM ĐIỆN, ĐIỆN TỬ VÀ HIỆU SUẤT NĂNG LƯỢNG
Đặng Thanh Tùng
PHÓ GIÁM ĐỐC Nguyễn Ngọc Xuân

Quatest 1
KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM
TRƯỜNG PHÒNG THỬ NGHIỆM ĐIỆN, ĐIỆN TỬ VÀ HIỆU SUẤT NĂNG LƯỢNG
Đặng Thanh Tùng
PHÓ GIÁM ĐỐC Nguyễn Ngọc Xuân

Quatest 1
KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM
TRƯỜNG PHÒNG THỬ NGHIỆM ĐIỆN, ĐIỆN TỬ VÀ HIỆU SUẤT NĂNG LƯỢNG
Đặng Thanh Tùng
PHÓ GIÁM ĐỐC Nguyễn Ngọc Xuân

ELDL01

DÒNG ĐÈN LED DOWNLIGHT LED DOWNLIGHT SERIES

TÍNH NĂNG SẢN PHẨM

Giải pháp chiếu sáng trong nhà tiết kiệm và thon gọn
Phù hợp với lắp đặt **chiếu sáng âm trần**
Thân đèn thiết kế mang tính thẩm mỹ cao
Hệ thống cánh tản nhiệt bố trí dày đặc
Lắp đặt đèn dễ dàng hơn với ngàm cố định



PRODUCT FEATURES

More energy-saving and sleeker indoor lighting solution
Suitable for **recessed lighting applications**
Modern and stylish design
Optimized heat sink design
Easy installation by using latches

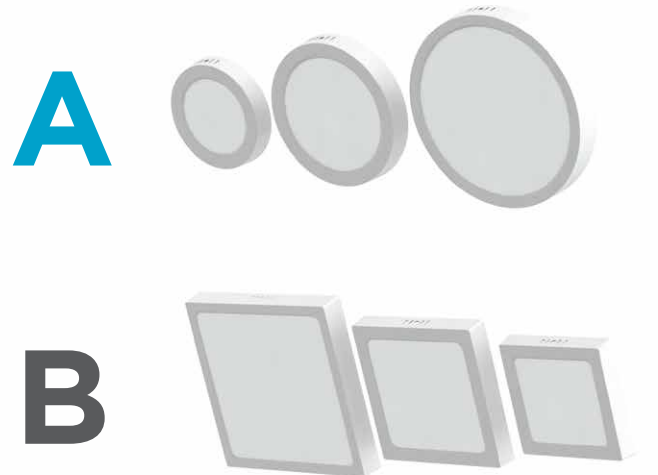
Mã đèn Model	Công suất Power	Điện áp Voltage	Nhiệt độ màu CCT	Hiệu suất Efficacy	Kích cỡ Dimensions	Lỗ khoét Cut hole	Bảo vệ Protection
ELDL01 9W	9 W	AC 220 - 240V	3000 - 6500 K	> 80 lm/W	D118 H50mm	D93 - 110mm	IK02 & IP20
ELDL01 12W	12 W	AC 220 - 240V	3000 - 6500 K	> 80 lm/W	D118 H50mm	D93 - 110mm	IK02 & IP20
ELDL01 18W	18 W	AC 220 - 240V	3000 - 6500 K	> 80 lm/W	D145 H53mm	D119 - 140mm	IK02 & IP20
ELDL01 24W	24 W	AC 220 - 240V	3000 - 6500 K	> 80 lm/W	D169 H53mm	D143 - 165mm	IK02 & IP20

ELDL02

DÒNG ĐÈN LED DOWNLIGHT LED DOWNLIGHT SERIES

TÍNH NĂNG SẢN PHẨM

Giải pháp chiếu sáng trong nhà tiết kiệm và thon gọn
Phù hợp với lắp đặt **chiếu sáng nổi trần**
Thân đèn thiết kế mang tính thẩm mỹ cao
Luồng sáng phân tán đều với tấm tán quang chất lượng cao
Lắp đặt đèn dễ dàng hơn với quai bắt cố định



PRODUCT FEATURES

More energy-saving and sleeker indoor lighting solution
Suitable for **surface mounted lighting applications**
Modern and stylish design
Evenly distributed light output through high-quality diffusers
Easy installation by using brackets

	Mã đèn Model	Công suất Power	Điện áp Voltage	Nhiệt độ màu CCT	Hiệu suất Efficacy	Kích cỡ Dimensions	Bảo vệ Protection
A	ELDL02A 12W	12 W	AC 220 - 240V	3000 - 6500 K	> 80 lm/W	D172 H31mm	IK02 & IP20
	ELDL02A 18W	18 W	AC 220 - 240V	3000 - 6500 K	> 80 lm/W	D226 H35mm	IK02 & IP20
	ELDL02A 24W	24 W	AC 220 - 240V	3000 - 6500 K	> 80 lm/W	D288 H39mm	IK02 & IP20
B	ELDL02B 12W	12 W	AC 220 - 240V	3000 - 6500 K	> 80 lm/W	L181 W181 H31mm	IK02 & IP20
	ELDL02B 18W	18 W	AC 220 - 240V	3000 - 6500 K	> 80 lm/W	L225 W225 H35mm	IK02 & IP20
	ELDL02B 24W	24 W	AC 220 - 240V	3000 - 6500 K	> 80 lm/W	L288 W288 H39mm	IK02 & IP20

ELPN01

DÒNG ĐÈN PANEL
LED PANEL SERIES

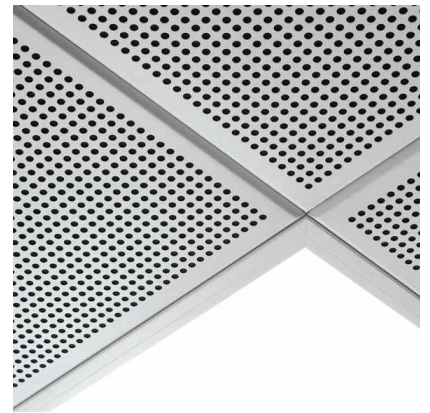
A

Âm trần
Recessed



B

Ốp clip-in
Clip-in mounted



TÍNH NĂNG SẢN PHẨM

Thiết kế đột phá với hiệu suất phát quang xuất sắc
Phù hợp với lắp đặt **âm trần (A)** hoặc **ốp clip-in (B)**
Chiều dày bộ đèn thanh mảnh chỉ dưới 30mm
Ánh sáng được phân bố đồng đều
Lắp đặt đèn dễ dàng và nhanh chóng

PRODUCT FEATURES

Innovation design with excellent illumination
Suitable for **recessed installation (A)** or **clip-in mounted (B)**
Slim thickness under 30mm
Excellent light output distribution
Easy and quick installation

	Mã đèn Model	Cỡ trần Ceiling size	Công suất Power	Điện áp Voltage	Nhiệt độ màu CCT	Hiệu suất Efficacy	Kích cỡ Dimensions
A	ELPN01A 36W 3012	300 * 1200 mm	36 W	AC 220 - 240V	3000 - 6500 K	> 100 lm/W	L295 W1195 H27 mm
	ELPN01A 40W 3012	300 * 1200 mm	40 W	AC 220 - 240V	3000 - 6500 K	> 100 lm/W	L295 W1195 H27 mm
	ELPN01A 44W 3012	300 * 1200 mm	44 W	AC 220 - 240V	3000 - 6500 K	> 100 lm/W	L295 W1195 H27 mm
	ELPN01A 36W 6060	600 * 600 mm	36 W	AC 220 - 240V	3000 - 6500 K	> 100 lm/W	L595 W595 H27 mm
	ELPN01A 40W 6060	600 * 600 mm	40 W	AC 220 - 240V	3000 - 6500 K	> 100 lm/W	L595 W595 H27 mm
	ELPN01A 44W 6060	600 * 600 mm	44 W	AC 220 - 240V	3000 - 6500 K	> 100 lm/W	L595 W595 H27 mm
	ELPN01A 72W 6012	600 * 1200 mm	72 W	AC 220 - 240V	3000 - 6500 K	> 100 lm/W	L595 W1195 H27mm
	ELPN01A 80W 6012	600 * 1200 mm	80 W	AC 220 - 240V	3000 - 6500 K	> 100 lm/W	L595 W1195 H27mm
	ELPN01A 88W 6012	600 * 1200 mm	88 W	AC 220 - 240V	3000 - 6500 K	> 100 lm/W	L595 W1195 H27mm
B	ELPN01B 36W 6060	600 * 600 mm	36 W	AC 220 - 240V	3000 - 6500 K	> 100 lm/W	L600 W600 H27mm
	ELPN01B 40W 6060	600 * 600 mm	40 W	AC 220 - 240V	3000 - 6500 K	> 100 lm/W	L600 W600 H27mm
	ELPN01B 44W 6060	600 * 600 mm	44 W	AC 220 - 240V	3000 - 6500 K	> 100 lm/W	L600 W600 H27mm

ELBL01

DÒNG BỘ MÁNG ĐÈN LED LED BATTEN LUMINAIRE SERIES

TÍNH NĂNG SẢN PHẨM

Kiểu dáng máng đèn **thông dụng**
Thay thế hệ bóng thế hệ cũ bằng công nghệ LED tiên tiến
Phù hợp với lắp đặt ốp trần hoặc thả treo
Lắp đặt, bảo trì dễ dàng với đui bóng tuýp chuẩn T8
Bề mặt máng đèn với độ phản quang cao



PRODUCT FEATURES

Regular batten luminaire type
Replace the old generation lamps by LED technology
Suitable for ceiling mounted or suspended installation
Easy installation and maintenance with T8 holder standard
Batten surface with excellent reflection



Mã đèn Model	Công suất Power	Số chân gá Slots	Điện áp Voltage	Nhiệt độ màu CCT	Hiệu suất Efficacy	Kích cỡ Dimensions
ELBL01 1x20W L1200	1 x 20 W	Đơn Single	AC 220 - 240V	3000 - 6500 K	> 110 lm/W	L1230 W46 H64 mm
ELBL01 2x20W L1200	2 x 20 W	Đôi Double	AC 220 - 240V	3000 - 6500 K	> 110 lm/W	L1230 W71 H71 mm

ELBL02

DÒNG BỘ MÁNG ĐÈN LED LED BATTEN LUMINAIRE SERIES

TÍNH NĂNG SẢN PHẨM

Kiểu dáng máng đèn **chứa phản quang**
Thay thế hệ bóng thế hệ cũ bằng công nghệ LED tiên tiến
Phù hợp với lắp đặt ốp trần hoặc thả treo
Lắp đặt, bảo trì dễ dàng với đui bóng tuýp chuẩn T8
Bề mặt máng đèn với độ phản quang cao



PRODUCT FEATURES

Batten luminaire with **reflector type**
Replace the old generation lamps by LED technology
Suitable for ceiling mounted or suspended installation
Easy installation and maintenance with T8 holder standard
Batten surface with excellent reflection



Mã đèn Model	Công suất Power	Số chân gá Slots	Điện áp Voltage	Nhiệt độ màu CCT	Hiệu suất Efficacy	Kích cỡ Dimensions
ELBL02 1x20W L1200	1 x 20 W	Đơn Single	AC 220 - 240V	3000 - 6500 K	> 110 lm/W	L1230 W112 H68 mm
ELBL02 2x20W L1200	2 x 20 W	Đôi Double	AC 220 - 240V	3000 - 6500 K	> 110 lm/W	L1230 W144 H68 mm

ELBL03

DÒNG BỘ MÁNG ĐÈN LED
LED BATTEN LUMINAIRE SERIES

TÍNH NĂNG SẢN PHẨM

Kiểu dáng máng đèn **V-shaped**
Thay thế hệ bóng thế hệ cũ bằng công nghệ LED tiên tiến
Phù hợp với lắp đặt ốp trần hoặc thả treo
Lắp đặt, bảo trì dễ dàng với đui bóng tuýp chuẩn T8
Bề mặt máng đèn với độ phản quang cao



PRODUCT FEATURES

V-shaped batten luminaire type
Replace the old generation lamps by LED technology
Suitable for ceiling mounted or suspended installation
Easy installation and maintenance with T8 holder standard
Batten surface with excellent reflection



Mã đèn Model	Công suất Power	Số chân gà Slots	Điện áp Voltage	Nhiệt độ màu CCT	Hiệu suất Efficacy	Kích cỡ Dimensions
ELBL03 1x20W L1200	1 x 20 W	Đơn Single	AC 220 - 240V	3000 - 6500 K	> 110 lm/W	L1240 W150 H75 mm
ELBL03 2x20W L1200	2 x 20 W	Đôi Double	AC 220 - 240V	3000 - 6500 K	> 110 lm/W	L1240 W150 H56 mm

ELBL04

DÒNG BỘ MÁNG ĐÈN LED
LED BATTEN LUMINAIRE SERIES

TÍNH NĂNG SẢN PHẨM

Kiểu dáng máng đèn **chống thấm**
Thay thế hệ bóng thế hệ cũ bằng công nghệ LED tiên tiến
Phù hợp với lắp đặt ốp trần hoặc thả treo
Lắp đặt, bảo trì dễ dàng với đui bóng tuýp chuẩn T8
Cấp chống xâm nhập IP65 kháng bụi và nước hiệu quả



PRODUCT FEATURES

Waterproof batten luminaire type
Replace the old generation lamps by LED technology
Suitable for ceiling mounted or suspended installation
Easy installation and maintenance with T8 holder standard
Excellent IP65 dust and water ingress protection



Mã đèn Model	Công suất Power	Số chân gà Slots	Điện áp Voltage	Nhiệt độ màu CCT	Hiệu suất Efficacy	Kích cỡ Dimensions	Bảo vệ Protection
ELBL04 1x20W L1200	1 x 20 W	Đơn Single	AC 220 - 240V	3000 - 6500 K	> 110 lm/W	L1260 W79 H89 mm	IP65
ELBL04 2x20W L1200	2 x 20 W	Đôi Double	AC 220 - 240V	3000 - 6500 K	> 110 lm/W	L1260 W111 H89 mm	IP65

ELBL05

DÒNG BỘ MÁNG ĐÈN LED
LED BATTEN LUMINAIRE SERIES

TÍNH NĂNG SẢN PHẨM

Kiểu dáng máng đèn **phòng nổ**
Thay thế hệ bóng thế hệ cũ bằng công nghệ LED tiên tiến
Phù hợp với lắp đặt ốp trần hoặc thả treo
Lắp đặt, bảo trì dễ dàng với đui bóng tuýp chuẩn T8
Lý tưởng cho môi trường chứa của hóa chất, khí gas dễ cháy nổ



PRODUCT FEATURES

Explosion proof batten luminaire type
Replace the old generation lamps by LED technology
Suitable for ceiling mounted or suspended installation
Easy installation and maintenance with T8 holder standard
Ideal for hazardous work areas (flammable compounds, gases)



Mã đèn Model	Công suất Power	Số chân gá Slots	Điện áp Voltage	Nhiệt độ màu CCT	Hiệu suất Efficacy	Kích cỡ Dimensions	Bảo vệ Protection
ELBL05 1x20W L1200	1 x 20 W	Đơn Single	AC 220 - 240V	3000 - 6500 K	> 110 lm/W	L1245 W90 H80 mm	IP54
ELBL05 2x20W L1200	2 x 20 W	Đôi Double	AC 220 - 240V	3000 - 6500 K	> 110 lm/W	L1260 W155 H140 mm	IP54

ELTB01

DÒNG ĐÈN LED TÚY P
LED TUBE SERIES

TÍNH NĂNG SẢN PHẨM

Bóng tuýp thiết kế hiện đại, đơn giản và hiệu quả
Thay thế hệ bóng thế hệ cũ bằng công nghệ LED tiên tiến
Thiết kế tản nhiệt nhôm tăng cường hiệu suất hoạt động
Tấm tán quang chất lượng cao tăng khả năng dẫn sáng
Lắp đặt, bảo trì dễ dàng với tiêu chuẩn T8



PRODUCT FEATURES

Modern, simple and efficient **tube lamp**
Replace the old generation lamps by LED technology
Aluminum heat-sink design improves operation efficiency
High-quality light diffuser improves light transmission
Easy installation and maintenance with T8 holder standard

Mã đèn Model	Công suất Power	Vật liệu Material	Điện áp Voltage	Nhiệt độ màu CCT	Hiệu suất Efficacy	Kích cỡ Dimensions	Bảo vệ Protection
ELTB01 20W L1200	20 W	Nhôm Aluminum	AC 220 - 240V	3000 - 6500 K	> 110 lm/W	L1198 W29 H32 mm	IP20

ELEM01

DÒNG ĐÈN LED KHẨN CẤP
LED EMERGENCY SERIES

TÍNH NĂNG SẢN PHẨM

Đèn báo khẩn cấp cho chiếu sáng sự cố
Công nghệ LED chiếu sáng tiết kiệm điện
Thời gian chiếu sáng lên tới 2h với công nghệ pin Lithium
Vật liệu bền bỉ kháng va đập và rung lắc
Các cơ chế hoạt động và kiểm tra linh hoạt

PRODUCT FEATURES

Emergency lamp for evacuation lighting
LED technology helps saving energy
Long lasting lifetime up to 2h with Lithium battery technology
Robust housing material resists impact and vibration
Flexible operation and testing modes



Mã đèn Model	Công suất Power	Pin Battery	Điện áp Voltage	Nhiệt độ màu CCT	Dung lượng Capacity	Kích cỡ Dimensions	Số bóng Lamps
ELEM01 6W	6 W	Lithium	AC 220 - 240V	3000 - 6500 K	3.7V 1.8Ah	L280 W300 H80 mm	02

ELEM02

DÒNG ĐÈN LED KHẨN CẤP
LED EMERGENCY SERIES

TÍNH NĂNG SẢN PHẨM

Đèn báo khẩn cấp cho **chiếu sáng chỉ dẫn lối thoát**
Công nghệ LED chiếu sáng tiết kiệm điện
Thời gian chiếu sáng lên tới 90 phút
Vật liệu bền bỉ kháng va đập và rung lắc
Chất liệu truyền dẫn ánh sáng chất lượng cao

PRODUCT FEATURES

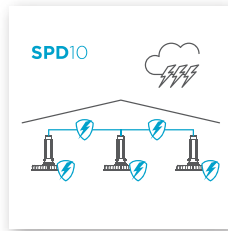
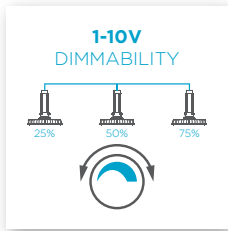
Emergency lamp for **exit lighting**
LED technology helps saving energy
Long lasting lifetime up to 90 minutes
Robust housing material resists impact and vibration
High-quality light transmission material



Mã đèn Model	Công suất Power	Số mặt Faces	Pin Battery	Điện áp Voltage	Thời gian sáng Lifetime	Dung lượng Capacity	Kích cỡ Dimensions
ELEM02 2W 1M	2 W	01	Nickel-cadmium	AC 220 - 240V	90 phút 90 mins	1.2V 600mAh	L360 W150 H23 mm
ELEM02 2W 2M	2 W	02	Nickel-cadmium	AC 220 - 240V	90 phút 90 mins	1.2V 600mAh	L360 W150 H23 mm

ELHB01

DÒNG ĐÈN LED HIGHBAY
LED HIGHBAY SERIES



TÍNH NĂNG SẢN PHẨM

Giải pháp chiếu sáng hiệu quả, tiết kiệm và thon gọn
Thân đèn thiết kế **UFO nguyên khối** nhôm đúc
Hệ thống cánh tản nhiệt bố trí dày đặc
Lắp đặt đèn dễ dàng hơn với thanh ren hoặc xích treo.
Phiên bản cao cấp với **1-10V dimming** và **SPD10**

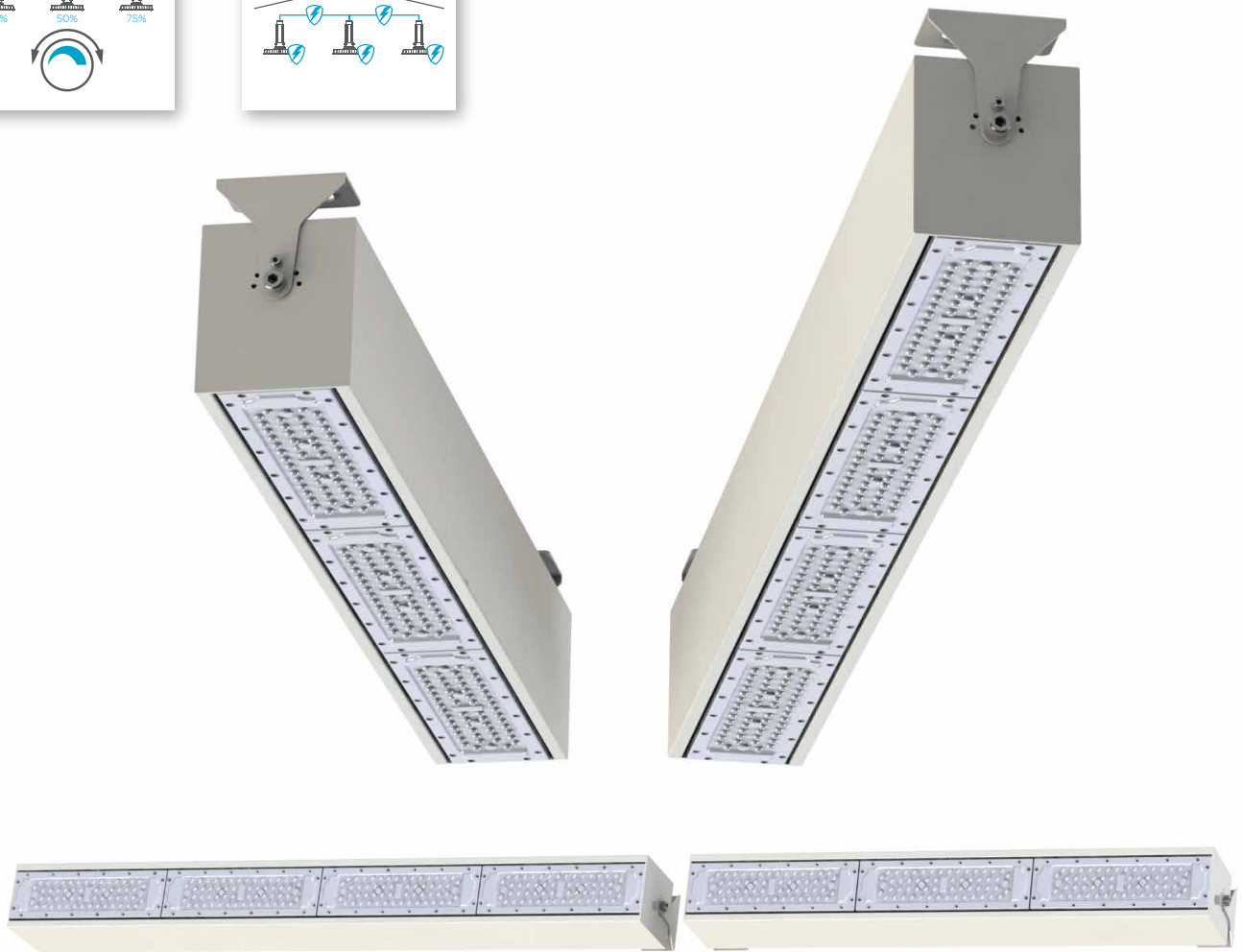
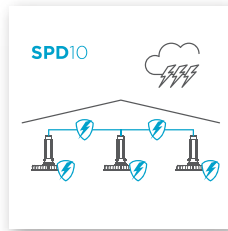
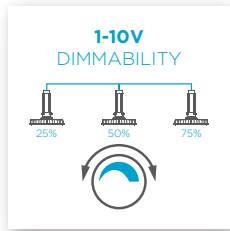
PRODUCT FEATURES

More efficient, energy-saving and sleeker
Modern and attractive **UFO monolithic** design
Optimized heat sink design
Easy installation using thread rods or hanging chains.
Premium version with **1-10V dimming** and **SPD10**

Mã đèn Model	Công suất Power	Điện áp Voltage	Nhiệt độ màu CCT	Hiệu suất Efficacy	Kích cỡ Dimensions	Bảo vệ Protection	Góc chiếu Beam angle
ELHB01 100W	100 W	AC 160 - 275V	3000 - 6500 K	120 lm/W	D268 H130mm	IK08 & IP65	60°/90°
ELHB01 150W	150 W	AC 160 - 275V	3000 - 6500 K	120 lm/W	D268 H130mm	IK08 & IP65	60°/90°
ELHB01 200W	200 W	AC 160 - 275V	3000 - 6500 K	120 lm/W	D344 H140mm	IK08 & IP65	60°/90°

ELHB02

DÒNG ĐÈN LED HIGHBAY
LED HIGHBAY SERIES



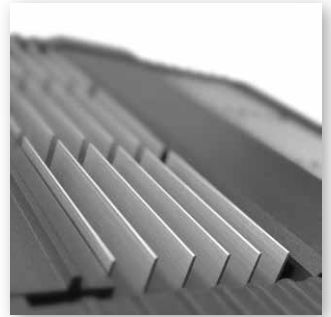
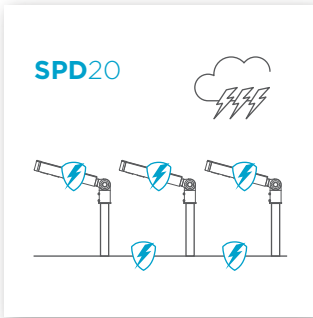
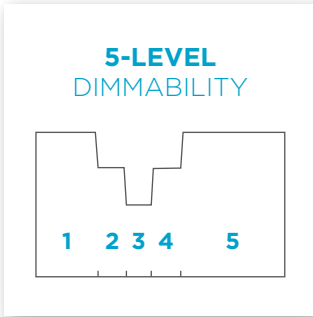
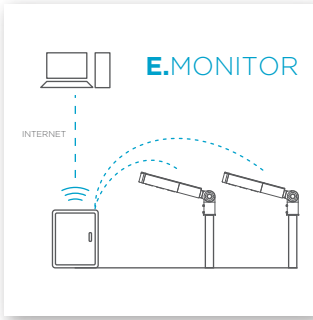
TÍNH NĂNG SẢN PHẨM

Giải pháp chiếu sáng hiệu quả, tiết kiệm và thon gọn
Thân đèn thiết kế dạng **module linear** linh hoạt
Hệ thống cánh tản nhiệt bố trí dày đặc
Lắp đặt đèn dễ dàng hơn với chân gá, thanh ren hoặc xích treo.
Phiên bản cao cấp với **1-10V dimming** và **SPD10**

PRODUCT FEATURES

More efficient, energy-saving and sleeker
Flexible **modular linear** design
Optimized heat sink design
Easy installation using brackets, thread rods or hanging chains.
Premium version with **1-10V dimming** and **SPD10**

Mã đèn Model	Công suất Power	Điện áp Voltage	Nhiệt độ màu CCT	Hiệu suất Efficacy	Kích cỡ Dimensions	Bảo vệ Protection	Góc chiếu Beam angle
ELHB02 50W	50 W	AC 160 - 275V	3000 - 6500 K	120 lm/W	L243 W96 H112 mm	IK08 & IP65	60°/90°
ELHB02 100W	100 W	AC 160 - 275V	3000 - 6500 K	120 lm/W	L480 W96 H112 mm	IK08 & IP65	60°/90°
ELHB02 150W	150 W	AC 160 - 275V	3000 - 6500 K	120 lm/W	L717 W96 H112 mm	IK08 & IP65	60°/90°
ELHB02 200W	200 W	AC 160 - 275V	3000 - 6500 K	120 lm/W	L954 W96 H112 mm	IK08 & IP65	60°/90°



TÍNH NĂNG SẢN PHẨM

Chất liệu nhôm với cấu trúc module hiện đại
Linh hoạt thay thế, bảo trì
Hiệu suất phát quang và độ bền bỉ cao
Phù hợp cho nhiều kiểu dáng cột đèn
Trang bị bảo vệ chống sét **SPD20**
Phiên bản cao cấp trang bị công nghệ **E.MONITOR**
Phiên bản cao cấp trang bị **Dimming 5 cấp**

PRODUCT FEATURES

Aluminum housing with modern modular structure
Flexible maintenance & replacement
Outstanding luminous efficacy and reliability
Suitable to various types of poles
Feature **SPD20** surge protection
Premium version equipped **E.MONITOR** technology
Premium version equipped **5-level Dimmability**

Mã đèn Model	Công suất Power	Điện áp Voltage	Nhiệt độ màu CCT	Hiệu suất Efficacy	Kích cỡ Dimensions	Bảo vệ Protection	Vật liệu Material
ELST01 40W	40 W	AC 160 - 275V	3000 - 6500 K	134 lm/W	L444 W298 H78mm	IK08 & IP66	Nhôm Aluminum
ELST01 50W	50 W	AC 160 - 275V	3000 - 6500 K	134 lm/W	L444 W298 H78mm	IK08 & IP66	Nhôm Aluminum
ELST01 60W	60 W	AC 160 - 275V	3000 - 6500 K	134 lm/W	L519 W298 H78mm	IK08 & IP66	Nhôm Aluminum
ELST01 80W	80 W	AC 160 - 275V	3000 - 6500 K	134 lm/W	L519 W298 H78mm	IK08 & IP66	Nhôm Aluminum
ELST01 100W	100 W	AC 160 - 275V	3000 - 6500 K	134 lm/W	L519 W298 H78mm	IK08 & IP66	Nhôm Aluminum
ELST01 120W	120 W	AC 160 - 275V	3000 - 6500 K	134 lm/W	L594 W298 H78mm	IK08 & IP66	Nhôm Aluminum
ELST01 150W	150 W	AC 160 - 275V	3000 - 6500 K	134 lm/W	L594 W298 H78mm	IK08 & IP66	Nhôm Aluminum
ELST01 160W	160 W	AC 160 - 275V	3000 - 6500 K	134 lm/W	L669 W298 H78mm	IK08 & IP66	Nhôm Aluminum
ELST01 180W	180 W	AC 160 - 275V	3000 - 6500 K	134 lm/W	L669 W298 H78mm	IK08 & IP66	Nhôm Aluminum
ELST01 200W	200 W	AC 160 - 275V	3000 - 6500 K	134 lm/W	L669 W298 H78mm	IK08 & IP66	Nhôm Aluminum
ELST01 250W	250 W	AC 160 - 275V	3000 - 6500 K	134 lm/W	L744 W298 H78mm	IK08 & IP66	Nhôm Aluminum
ELST01 300W	300 W	AC 160 - 275V	3000 - 6500 K	134 lm/W	L819 W298 H78mm	IK08 & IP66	Nhôm Aluminum

ELST02

DÒNG ĐÈN LED CHIẾU SÁNG ĐÔ THỊ LED URBAN LUMINAIRE SERIES



Mã đèn Model	Công suất Power	Điện áp Voltage	Nhiệt độ màu CCT	Hiệu suất Efficacy	Kích cỡ Dimensions	Bảo vệ Protection	Vật liệu Material
ELST02 100W	100 W	AC 160 - 275V	3000 - 6500 K	120 lm/W	L505 W305 H96mm	IK08 & IP66	Nhôm Aluminum
ELST02 150W	150 W	AC 160 - 275V	3000 - 6500 K	120 lm/W	L505 W305 H96mm	IK08 & IP66	Nhôm Aluminum
ELST02 180W	180 W	AC 160 - 275V	3000 - 6500 K	120 lm/W	L505 W305 H96mm	IK08 & IP66	Nhôm Aluminum
ELST02 200W	200 W	AC 160 - 275V	3000 - 6500 K	120 lm/W	L870 W305 H96mm	IK08 & IP66	Nhôm Aluminum
ELST02 250W	250 W	AC 160 - 275V	3000 - 6500 K	120 lm/W	L870 W305 H96mm	IK08 & IP66	Nhôm Aluminum
ELST02 300W	300 W	AC 160 - 275V	3000 - 6500 K	120 lm/W	L870 W305 H96mm	IK08 & IP66	Nhôm Aluminum

ELST03

DÒNG ĐÈN LED CHIẾU SÁNG ĐÔ THỊ LED URBAN LUMINAIRE SERIES



Mã đèn Model	Công suất Power	Điện áp Voltage	Nhiệt độ màu CCT	Hiệu suất Efficacy	Kích cỡ Dimensions	Bảo vệ Protection	Vật liệu Material
ELST03 100W	100 W	AC 160 - 275V	3000 - 6500 K	120 lm/W	L422 W318 H136mm	IK08 & IP66	Nhôm Aluminum
ELST03 150W	150 W	AC 160 - 275V	3000 - 6500 K	120 lm/W	L522 W318 H136mm	IK08 & IP66	Nhôm Aluminum
ELST03 200W	200 W	AC 160 - 275V	3000 - 6500 K	120 lm/W	L600 W318 H136mm	IK08 & IP66	Nhôm Aluminum
ELST03 250W	250 W	AC 160 - 275V	3000 - 6500 K	120 lm/W	L600 W318 H136mm	IK08 & IP66	Nhôm Aluminum

ELST04

DÒNG ĐÈN LED CHIẾU SÁNG ĐÔ THỊ LED URBAN LUMINAIRE SERIES



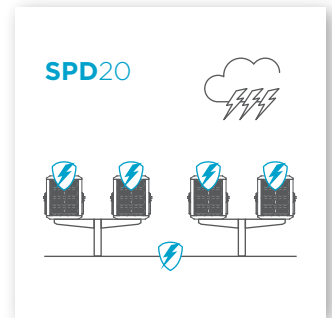
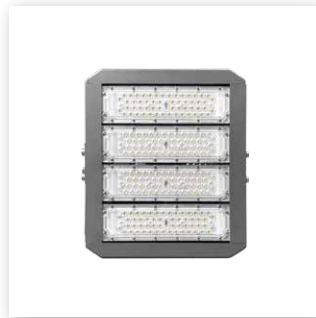
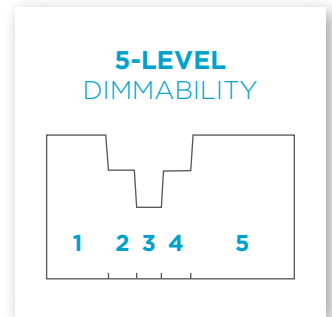
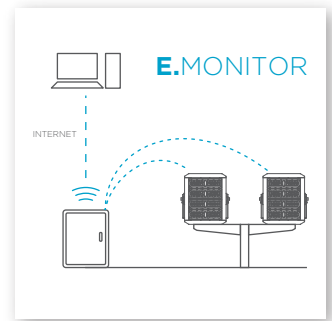
Mã đèn Model	Công suất Power	Điện áp Voltage	Nhiệt độ màu CCT	Hiệu suất Efficacy	Kích cỡ Dimensions	Bảo vệ Protection	Vật liệu Material
ELST04 50W	50 W	AC 160 - 275V	3000 - 6500 K	110 lm/W	L500 W210 H70mm	IK08 & IP66	Nhôm Aluminum
ELST04 50W	50 W	AC 160 - 275V	3000 - 6500 K	110 lm/W	L620 W245 H75mm	IK08 & IP66	Nhôm Aluminum
ELST04 100W	100 W	AC 160 - 275V	3000 - 6500 K	110 lm/W	L725 W280 H85mm	IK08 & IP66	Nhôm Aluminum
ELST04 150W	150 W	AC 160 - 275V	3000 - 6500 K	110 lm/W	L860 W330 H90mm	IK08 & IP66	Nhôm Aluminum
ELST04 200W	200 W	AC 160 - 275V	3000 - 6500 K	110 lm/W	L950 W350 H90mm	IK08 & IP66	Nhôm Aluminum

ELST05

DÒNG ĐÈN LED CHIẾU SÁNG ĐÔ THỊ LED URBAN LUMINAIRE SERIES



Mã đèn Model	Công suất Power	Điện áp Voltage	Nhiệt độ màu CCT	Hiệu suất Efficacy	Kích cỡ Dimensions	Bảo vệ Protection	Vật liệu Material
ELST05 50W	50 W	AC 160 - 275V	3000 - 6500 K	120 lm/W	L520 W212 H90mm	IK08 & IP66	Nhôm Aluminum
ELST05 100W	100 W	AC 160 - 275V	3000 - 6500 K	120 lm/W	L616 W259 H186mm	IK08 & IP66	Nhôm Aluminum
ELST05 150W	150 W	AC 160 - 275V	3000 - 6500 K	120 lm/W	L677 W305 H187mm	IK08 & IP66	Nhôm Aluminum
ELST05 200W	200 W	AC 160 - 275V	3000 - 6500 K	120 lm/W	L850 W366 H198mm	IK08 & IP66	Nhôm Aluminum



TÍNH NĂNG SẢN PHẨM

Chất liệu nhôm với cấu trúc module hiện đại
Linh hoạt thay thế, bảo trì
Hiệu suất phát quang và độ bền bỉ cao
Phù hợp cho nhiều kiểu dáng cột đèn
Trang bị bảo vệ chống sét **SPD20**
Phiên bản cao cấp trang bị công nghệ **E.MONITOR**
Phiên bản cao cấp trang bị **Dimming 5 cấp**

PRODUCT FEATURES

Aluminum housing with modern modular structure
Flexible maintenance & replacement
Outstanding luminous efficacy and reliability
Suitable to various types of poles
Feature **SPD20** surge protection
Premium version equipped **E.MONITOR** technology
Phiên bản cao cấp trang bị **Dimming 5 cấp**

Mã đèn Model	Công suất Power	Điện áp Voltage	Nhiệt độ màu CCT	Hiệu suất Efficacy	Kích cỡ Dimensions	Bảo vệ Protection	Vật liệu Material
ELFL01 50W	50 W	AC 160 - 275V	3000 - 6500 K	134 lm/W	L258 W298 H69mm	IK08 & IP66	Nhôm Aluminum
ELFL01 100W	100 W	AC 160 - 275V	3000 - 6500 K	134 lm/W	L333 W298 H69mm	IK08 & IP66	Nhôm Aluminum
ELFL01 150W	150 W	AC 160 - 275V	3000 - 6500 K	134 lm/W	L408 W298 H69mm	IK08 & IP66	Nhôm Aluminum
ELFL01 200W	200 W	AC 160 - 275V	3000 - 6500 K	134 lm/W	L483 W298 H69mm	IK08 & IP66	Nhôm Aluminum
ELFL01 250W	250 W	AC 160 - 275V	3000 - 6500 K	134 lm/W	L558 W298 H69mm	IK08 & IP66	Nhôm Aluminum
ELFL01 300W	300 W	AC 160 - 275V	3000 - 6500 K	134 lm/W	L290 W608 H121mm	IK08 & IP66	Nhôm Aluminum
ELFL01 400W	400 W	AC 160 - 275V	3000 - 6500 K	134 lm/W	L364 W608 H121mm	IK08 & IP66	Nhôm Aluminum
ELFL01 500W	500 W	AC 160 - 275V	3000 - 6500 K	134 lm/W	L439 W608 H121mm	IK08 & IP66	Nhôm Aluminum
ELFL01 600W	600 W	AC 160 - 275V	3000 - 6500 K	134 lm/W	L514 W646 H121mm	IK08 & IP66	Nhôm Aluminum
ELFL01 750W	750 W	AC 160 - 275V	3000 - 6500 K	134 lm/W	L439 W906 H121mm	IK08 & IP66	Nhôm Aluminum
ELFL01 900W	900 W	AC 160 - 275V	3000 - 6500 K	134 lm/W	L514 W906 H121mm	IK08 & IP66	Nhôm Aluminum
ELFL01 1050W	1050 W	AC 160 - 275V	3000 - 6500 K	134 lm/W	L589 W906 H121mm	IK08 & IP66	Nhôm Aluminum



A



B

TÍNH NĂNG SẢN PHẨM

Chất liệu nhôm với cấu trúc nguyên khối
Mẫu đèn pha tối ưu tính kinh tế và vận hành
Hiệu suất phát quang và độ bền bỉ cao
Phù hợp cho nhiều mẫu tay bắt đèn
Bảo vệ chống bụi chống nước tiêu chuẩn

PRODUCT FEATURES

Aluminum housing with monolithic structure
Economy and optimized operation capability model
Great luminous efficacy and reliability
Suitable to various types of brackets
Standard waterproof and dustproof grades

Mã đèn | Model Công suất | Power Điện áp | Voltage Nhiệt độ màu | CCT Hiệu suất | Efficacy Kích cỡ | Dimensions Bảo vệ | Protection Vật liệu | Material

	Mã đèn Model	Công suất Power	Điện áp Voltage	Nhiệt độ màu CCT	Hiệu suất Efficacy	Kích cỡ Dimensions	Bảo vệ Protection	Vật liệu Material
A	ELFLO2A 50W	50 W	AC 160 - 275V	3000 - 6500 K	110 lm/W	L280 W220 H60mm	IK08 & IP65	Nhôm Aluminum
	ELFLO2A 100W	100 W	AC 160 - 275V	3000 - 6500 K	110 lm/W	L320 W290 H85mm	IK08 & IP65	Nhôm Aluminum
	ELFLO2A 150W	150 W	AC 160 - 275V	3000 - 6500 K	110 lm/W	L390 W345 H105mm	IK08 & IP65	Nhôm Aluminum
	ELFLO2A 200W	200 W	AC 160 - 275V	3000 - 6500 K	110 lm/W	L410 W365 H105mm	IK08 & IP65	Nhôm Aluminum
B	ELFLO2B 250W	250 W	AC 160 - 275V	3000 - 6500 K	110 lm/W	L450 W400 H100mm	IK08 & IP65	Nhôm Aluminum
	ELFLO2B 300W	300 W	AC 160 - 275V	3000 - 6500 K	110 lm/W	L450 W400 H100mm	IK08 & IP65	Nhôm Aluminum
	ELFLO2B 400W	400 W	AC 160 - 275V	3000 - 6500 K	110 lm/W	L450 W430 H110mm	IK08 & IP65	Nhôm Aluminum
	ELFLO2B 500W	500 W	AC 160 - 275V	3000 - 6500 K	110 lm/W	L560 H460 H110mm	IK08 & IP65	Nhôm Aluminum
	ELFLO2B 600W	600 W	AC 160 - 275V	3000 - 6500 K	110 lm/W	L685 W390 H120mm	IK08 & IP65	Nhôm Aluminum

ELAL01

DÒNG ĐÈN LED CHIẾU SÁNG NGHỆ THUẬT
LED ARCHITECTURAL LUMINAIRES SERIES

TÍNH NĂNG SẢN PHẨM

Giải pháp chiếu sáng nghệ thuật direct-lighting tiên tiến
Cường độ sáng cao phù hợp với kỹ thuật direct-lighting
Tùy chọn ánh sáng trong suốt hoặc trắng mờ
Kết nối dây cáp linh hoạt theo nhiều hình dáng lắp đặt
Công nghệ **DMX512** tạo nên hiệu ứng ánh sáng độc đáo



PRODUCT FEATURES

Advanced architectural direct-lighting solution
High intensity light output suitable for direct-lighting
Optional clear or diffused light output
Flexible connection cable on many installation surfaces
DMX512 technology creates unique lighting effects

Mã đèn Model	Công suất Power	Điện áp Voltage	Nhiệt độ màu CCT	Giao thức Protocol	Kích cỡ Dimensions	Bảo vệ Protection	Vật liệu Material
ELAL01 0.24W DMX	0.24 W	DC12V	RGBW/RGB/W	DMX512	D25mm	IK08 & IP66	ABS & Silicone
ELAL01 0.72W DMX	0.72 W	DC12V	RGBW/RGB/W	DMX512	D35mm	IK08 & IP66	ABS & Silicone
ELAL01 1.44W DMX	1.44 W	DC12V	RGBW/RGB/W	DMX512	D45mm	IK08 & IP66	ABS & Silicone
ELAL01 1.68W DMX	1.68 W	DC12V	RGBW/RGB/W	DMX512	D55mm	IK08 & IP66	ABS & Silicone
ELAL01 0.24W ND	0.24 W	DC12V	3000 - 6500 K	-	D25mm	IK08 & IP66	ABS & Silicone
ELAL01 0.72W ND	0.72 W	DC12V	3000 - 6500 K	-	D35mm	IK08 & IP66	ABS & Silicone
ELAL01 1.44W ND	1.44 W	DC12V	3000 - 6500 K	-	D45mm	IK08 & IP66	ABS & Silicone
ELAL01 1.68W ND	1.68 W	DC12V	3000 - 6500 K	-	D55mm	IK08 & IP66	ABS & Silicone

ELAL02

DÒNG ĐÈN LED CHIẾU SÁNG NGHỆ THUẬT
LED ARCHITECTURAL LUMINAIRES SERIES

TÍNH NĂNG SẢN PHẨM

Giải pháp chiếu sáng washing mặt dựng hiện đại
Đa dạng góc chiếu từ 5° tới 60°
Màu sắc phối đa dạng giúp công trình thêm nổi bật
Chiều dài đèn tùy chọn 300/500/1000mm linh hoạt
Công nghệ **DMX512** tạo nên hiệu ứng ánh sáng độc đáo



PRODUCT FEATURES

Modern facade washing lighting solution
Diverse selection of beam angle from 5° to 60°
Multiple color blending makes the lightwork stand out
Many choices of luminaire's length 300/500/1000mm
DMX512 technology creates unique lighting effects

Mã đèn Model	Công suất Power	Điện áp Voltage	Nhiệt độ màu CCT	Giao thức Protocol	Kích cỡ Dimensions	Bảo vệ Protection	Vật liệu Material
ELAL02 9W DMX L300	9 W	DC24V	RGBW/RGB/W	DMX512	L300 W51 H68mm	IK08 & IP66	Nhôm Aluminum
ELAL02 12W DMX L500	12 W	DC24V	RGBW/RGB/W	DMX512	L500 W51 H68mm	IK08 & IP66	Nhôm Aluminum
ELAL02 18W DMX L1000	18 W	DC24V	RGBW/RGB/W	DMX512	L1000 W51 H68mm	IK08 & IP66	Nhôm Aluminum
ELAL02 24W DMX L1000	24 W	DC24V	RGBW/RGB/W	DMX512	L1000 W51 H68mm	IK08 & IP66	Nhôm Aluminum
ELAL02 36W DMX L1000	36 W	DC24V	RGBW/RGB/W	DMX512	L1000 W51 H68mm	IK08 & IP66	Nhôm Aluminum
ELAL02 48W DMX L1000	48 W	DC24V	RGBW/RGB/W	DMX512	L1000 W51 H68mm	IK08 & IP66	Nhôm Aluminum
ELAL02 9W ND L300	9 W	DC24V/AC220V	3000 - 6500 K	-	L300 W51 H68mm	IK08 & IP66	Nhôm Aluminum
ELAL02 12W ND L500	12 W	DC24V/AC220V	3000 - 6500 K	-	L500 W51 H68mm	IK08 & IP66	Nhôm Aluminum
ELAL02 24W ND L1000	24 W	DC24V/AC220V	3000 - 6500 K	-	L1000 W51 H68mm	IK08 & IP66	Nhôm Aluminum
ELAL02 36W ND L1000	36 W	DC24V/AC220V	3000 - 6500 K	-	L1000 W51 H68mm	IK08 & IP66	Nhôm Aluminum
ELAL02 48W ND L1000	48 W	DC24V/AC220V	3000 - 6500 K	-	L1000 W51 H68mm	IK08 & IP66	Nhôm Aluminum

ELALO3

DÒNG ĐÈN LED CHIẾU SÁNG NGHỆ THUẬT
LED ARCHITECTURAL LUMINAIRES SERIES

TÍNH NĂNG SẢN PHẨM

Giải pháp chiếu sáng direct-lighting mặt dựng hiện đại
Tùy chọn ánh sáng trong suốt hoặc trắng mờ
Màu sắc phối đa dạng giúp công trình thêm nổi bật
Chiều dài đèn tùy chọn 300/500/1000mm linh hoạt
Công nghệ **DMX512** tạo nên hiệu ứng ánh sáng độc đáo



PRODUCT FEATURES

Modern facade washing lighting solution
Optional clear or diffused light output
Multiple color blending makes the lightwork stand out
Many choices of luminaire's length 300/500/1000mm
DMX512 technology creates unique lighting effects

Mã đèn Model	Công suất Power	Điện áp Voltage	Nhiệt độ màu CCT	Giao thức Protocol	Kích cỡ Dimensions	Bảo vệ Protection	Vật liệu Material
ELALO3 3W DMX L300	3 W	DC24V	RGBW/RGB/W	DMX512	L300 W25 H50mm	IK08 & IP66	Nhôm Aluminum
ELALO3 6W DMX L500	6 W	DC24V	RGBW/RGB/W	DMX512	L500 W25 H50mm	IK08 & IP66	Nhôm Aluminum
ELALO3 12W DMX L1000	12 W	DC24V	RGBW/RGB/W	DMX512	L1000 W25 H50mm	IK08 & IP66	Nhôm Aluminum
ELALO3 24W DMX L1000	24 W	DC24V	RGBW/RGB/W	DMX512	L1000 W25 H50mm	IK08 & IP66	Nhôm Aluminum
ELALO3 3W ND L300	3 W	DC24V/AC220V	3000 - 6500 K	-	L300 W25 H50mm	IK08 & IP66	Nhôm Aluminum
ELALO3 6W ND L500	6 W	DC24V/AC220V	3000 - 6500 K	-	L500 W25 H50mm	IK08 & IP66	Nhôm Aluminum
ELALO3 12W ND L1000	12 W	DC24V/AC220V	3000 - 6500 K	-	L1000 W25 H50mm	IK08 & IP66	Nhôm Aluminum
ELALO3 24W ND L1000	24 W	DC24V/AC220V	3000 - 6500 K	-	L1000 W25 H50mm	IK08 & IP66	Nhôm Aluminum

ELALO4

DÒNG ĐÈN LED CHIẾU SÁNG NGHỆ THUẬT
LED ARCHITECTURAL LUMINAIRES SERIES

TÍNH NĂNG SẢN PHẨM

Giải pháp chiếu sáng direct-lighting mặt dựng hiện đại
Kết nối dây cáp linh hoạt theo nhiều hình dáng lắp đặt
Màu sắc phối đa dạng giúp công trình thêm nổi bật
Tùy chọn ánh sáng trong suốt hoặc trắng mờ
Công nghệ **DMX512** tạo nên hiệu ứng ánh sáng độc đáo



A



B

PRODUCT FEATURES

Modern facade direct-lighting lighting solution
Flexible connection cable on many installation surfaces
Multiple color blending makes the lightwork stand out
Optional clear or diffused light output
DMX512 technology creates unique lighting effects

Mã đèn Model	Công suất Power	Điện áp Voltage	Nhiệt độ màu CCT	Giao thức Protocol	Kích cỡ Dimensions	Bảo vệ Protection	Vật liệu Material
ELALO4A 5W DMX	5 W	DC24V	RGBW/RGB/W	DMX512	D138 H73mm	IK08 & IP66	Nhôm Aluminum
ELALO4A 6W DMX	6 W	DC24V	RGBW/RGB/W	DMX512	D138 H73mm	IK08 & IP66	Nhôm Aluminum
ELALO4A 5W ND	5 W	DC24V/AC220V	3000 - 6500 K	-	D138 H73mm	IK08 & IP66	Nhôm Aluminum
ELALO4A 6W ND	6 W	DC24V/AC220V	3000 - 6500 K	-	D138 H73mm	IK08 & IP66	Nhôm Aluminum
ELALO4B 7W DMX	7 W	DC24V	RGBW/RGB/W	DMX512	D138 H78mm	IK08 & IP66	Nhôm Aluminum
ELALO4B 9W DMX	9 W	DC24V	RGBW/RGB/W	DMX512	D138 H78mm	IK08 & IP66	Nhôm Aluminum
ELALO4B 7W ND	7 W	DC24V/AC220V	3000 - 6500 K	-	D138 H78mm	IK08 & IP66	Nhôm Aluminum
ELALO4B 9W ND	9 W	DC24V/AC220V	3000 - 6500 K	-	D138 H78mm	IK08 & IP66	Nhôm Aluminum

ELAL05

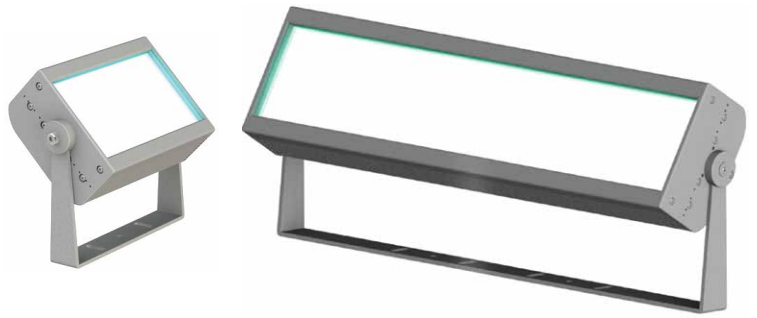
DÒNG ĐÈN LED CHIẾU SÁNG NGHỆ THUẬT
LED ARCHITECTURAL LUMINAIRES SERIES

TÍNH NĂNG SẢN PHẨM

Giải pháp chiếu sáng pha nghệ thuật tiên tiến
Luồng ánh sáng xa phù hợp với kỹ thuật uplighting
Đa dạng góc chiếu từ 5° tới 60°
Thay đổi công suất linh hoạt với thiết kế module
Công nghệ **DMX512** tạo nên hiệu ứng ánh sáng độc đáo

PRODUCT FEATURES

Advanced architectural floodlighting solution
Long light beam for uplighting technique
Diverse selection of beam angle from 5° to 60°
Easily changing power due to the modular design
DMX512 technology creates unique lighting effects



Mã đèn Model	Công suất Power	Điện áp Voltage	Nhiệt độ màu CCT	Giao thức Protocol	Kích cỡ Dimensions	Bảo vệ Protection	Vật liệu Material
ELAL05 24W DMX	24 W	DC24V	RGBW/RGB/W	DMX512	L163 W152 H88 mm	IK08 & IP66	Nhôm Aluminum
ELAL05 36W DMX	36 W	DC24V	RGBW/RGB/W	DMX512	L233 W152 H88 mm	IK08 & IP66	Nhôm Aluminum
ELAL05 50W DMX	50 W	DC24V	RGBW/RGB/W	DMX512	L333 W152 H88 mm	IK08 & IP66	Nhôm Aluminum
ELAL05 100W DMX	100 W	DC24V	RGBW/RGB/W	DMX512	L433 W152 H88 mm	IK08 & IP66	Nhôm Aluminum
ELAL05 150W DMX	150 W	DC24V	RGBW/RGB/W	DMX512	L633 W152 H88 mm	IK08 & IP66	Nhôm Aluminum
ELAL05 24W ND	24 W	DC24V/AC220V	3000 - 6500 K	-	L163 W152 H88 mm	IK08 & IP66	Nhôm Aluminum
ELAL05 36W ND	36 W	DC24V/AC220V	3000 - 6500 K	-	L233 W152 H88 mm	IK08 & IP66	Nhôm Aluminum
ELAL05 50W ND	50 W	DC24V/AC220V	3000 - 6500 K	-	L333 W152 H88 mm	IK08 & IP66	Nhôm Aluminum
ELAL05 100W ND	100 W	DC24V/AC220V	3000 - 6500 K	-	L433 W152 H88 mm	IK08 & IP66	Nhôm Aluminum
ELAL05 150W ND	150 W	DC24V/AC220V	3000 - 6500 K	-	L633 W152 H88 mm	IK08 & IP66	Nhôm Aluminum

ELAL06

DÒNG ĐÈN LED CHIẾU SÁNG NGHỆ THUẬT
LED ARCHITECTURAL LUMINAIRES SERIES

TÍNH NĂNG SẢN PHẨM

Giải pháp chiếu sáng thân cây sáng tạo
Đa dạng góc chiếu từ 5° tới 60°
Màu sắc phối đa dạng giúp công trình thêm nổi bật
Đường kính thay đổi dễ dàng theo đường kính gốc cây
Công nghệ **DMX512** tạo nên hiệu ứng ánh sáng độc đáo

PRODUCT FEATURES

Creative tree lighting solution
Diverse selection of beam angle from 5° to 60°
Multiple color blending makes the lightwork stand out
Easy diameter adjustment according to tree base size
DMX512 technology creates unique lighting effects



Mã đèn Model	Công suất Power	Điện áp Voltage	Nhiệt độ màu CCT	Giao thức Protocol	Kích cỡ Dimensions	Bảo vệ Protection	Vật liệu Material
ELAL06 12W DMX	12 W	DC24V	RGBW/RGB/W	DMX512	L225 W62 H152mm	IK08 & IP66	Nhôm Aluminum
ELAL06 18W DMX	18 W	DC24V	RGBW/RGB/W	DMX512	L270 W65 H150mm	IK08 & IP66	Nhôm Aluminum
ELAL06 24W DMX	24 W	DC24V	RGBW/RGB/W	DMX512	L270 W65 H150mm	IK08 & IP66	Nhôm Aluminum
ELAL06 12W ND	12 W	DC24V	3000 - 6500 K	-	L225 W62 H152mm	IK08 & IP66	Nhôm Aluminum
ELAL06 18W ND	18 W	DC24V	3000 - 6500 K	-	L270 W65 H150mm	IK08 & IP66	Nhôm Aluminum
ELAL06 24W ND	24 W	DC24V	3000 - 6500 K	-	L270 W65 H150mm	IK08 & IP66	Nhôm Aluminum

ELAL07

DÒNG ĐÈN LED CHIẾU SÁNG NGHỆ THUẬT
LED ARCHITECTURAL LUMINAIRES SERIES

TÍNH NĂNG SẢN PHẨM

Giải pháp chiếu sáng mặt dựng hiện đại
Tùy chọn một chiều hoặc hai chiều ánh sáng
Đa dạng góc chiếu từ 5° tới 60°
Ánh sáng trang nhã, lịch sự và ấm áp
Lựa chọn sử dụng điện DC hoặc AC

PRODUCT FEATURES

Modern facade lighting solution
Optional one-way or two-way light output
Diverse selection of beam angle from 5° to 60°
Elegant, luxurious and intimate light effect
Optional DC or AC input voltage



A



B

	Mã đèn Model	Công suất Power	Điện áp Voltage	Nhiệt độ màu CCT	Kích cỡ Dimensions	Bảo vệ Protection	Vật liệu Material
A	ELAL07A 1x9W ND	1 x 9 W	DC24V/AC220V	3000 - 6500 K	L95 W95 H95mm	IK08 & IP66	Nhôm Aluminum
	ELAL07A 1x16W ND	1 x 16 W	DC24V/AC220V	3000 - 6500 K	L125 W125 H120mm	IK08 & IP66	Nhôm Aluminum
	ELAL07A 1x25W ND	1 x 25 W	DC24V/AC220V	3000 - 6500 K	L145 W145 H110mm	IK08 & IP66	Nhôm Aluminum
B	ELAL07B 2x9W ND	2 x 9 W	DC24V/AC220V	3000 - 6500 K	L95 W95 H170mm	IK08 & IP66	Nhôm Aluminum
	ELAL07B 2x16W ND	2 x 16 W	DC24V/AC220V	3000 - 6500 K	L125 W125 H200mm	IK08 & IP66	Nhôm Aluminum
	ELAL07B 2x25W ND	2 x 25 W	DC24V/AC220V	3000 - 6500 K	L145 W145 H240mm	IK08 & IP66	Nhôm Aluminum

ELAL08

DÒNG ĐÈN LED CHIẾU SÁNG NGHỆ THUẬT
LED ARCHITECTURAL LUMINAIRES SERIES

TÍNH NĂNG SẢN PHẨM

Giải pháp chiếu sáng ngoài trời hiện đại
Trang trí sân vườn dạng spotlight bằng mẫu A
Trang trí cột trụ hoặc mái lợp cổ điển bằng mẫu B
Ánh sáng trang nhã, lịch sự và ấm áp
Góc chiếu rộng và sâu để trải đều ánh sáng

PRODUCT FEATURES

Modern outdoor lighting solution
Gardens decorative lighting by model A
Columns and roof tiles lighting by model B
Elegant, luxurious and intimate light effect
Broad and deep beam helps spreading light



A



B

	Mã đèn Model	Công suất Power	Điện áp Voltage	Nhiệt độ màu CCT	Kích thước A Dimensions A	Bảo vệ Protection	Vật liệu Material
A	ELAL08A 3W ND	3 W	DC24V	3000 - 6500 K	L96mm H270mm	IK08 & IP66	Nhôm Aluminum
	ELAL08A 6W ND	6 W	DC24V	3000 - 6500 K	L120mm H330mm	IK08 & IP66	Nhôm Aluminum
	ELAL08A 9W ND	9 W	DC24V	3000 - 6500 K	L173mm H320mm	IK08 & IP66	Nhôm Aluminum
	ELAL08A 12W ND	12 W	DC24V	3000 - 6500 K	L173mm H320mm	IK08 & IP66	Nhôm Aluminum
B	ELAL08B 3W ND	3 W	DC24V	3000 - 6500 K	L96mm H110mm	IK08 & IP66	Nhôm Aluminum
	ELAL08B 6W ND	6 W	DC24V	3000 - 6500 K	L120mm H130mm	IK08 & IP66	Nhôm Aluminum
	ELAL08B 9W ND	9 W	DC24V	3000 - 6500 K	L173mm H116mm	IK08 & IP66	Nhôm Aluminum
	ELAL08B 12W ND	12 W	DC24V	3000 - 6500 K	L173mm H116mm	IK08 & IP66	Nhôm Aluminum

ELAL09

DÒNG ĐÈN LED CHIẾU SÁNG NGHỆ THUẬT
LED ARCHITECTURAL LUMINAIRES SERIES

TÍNH NĂNG SẢN PHẨM

Giải pháp chiếu sáng âm đất nghệ thuật tiên tiến
Luồng ánh sáng xa phù hợp với kỹ thuật uplighting
Đa dạng góc chiếu từ 5° tới 60°
Tùy chọn hình dáng với thiết kế tròn hoặc vuông
Ánh sáng trang nhã, lịch sự và ấm áp

PRODUCT FEATURES

Advanced architectural undergroundlighting solution
Long light beam for uplighting technique
Diverse selection of beam angle from 5° to 60°
Optional form with circular or square design
Elegant, luxurious and intimate light effect



A



B

	Mã đèn Model	Công suất Power	Điện áp Voltage	Nhiệt độ màu CCT	Kích cỡ Dimensions	Bảo vệ Protection	Vật liệu Material
A	ELAL09A 6W ND	6 W	DC24V/AC220V	3000 - 6500 K R/G/B	D150 H95mm	IK08 & IP67	Alu & SS304
	ELAL09A 12W ND	12 W	DC24V/AC220V	3000 - 6500 K R/G/B	D180 H95mm	IK08 & IP67	Alu & SS304
	ELAL09A 18W ND	18 W	DC24V/AC220V	3000 - 6500 K R/G/B	D180 H95mm	IK08 & IP67	Alu & SS304
	ELAL09A 24W ND	24 W	DC24V/AC220V	3000 - 6500 K R/G/B	D240 H95mm	IK08 & IP67	Alu & SS304
	ELAL09A 36W ND	36 W	DC24V/AC220V	3000 - 6500 K R/G/B	D300 H95mm	IK08 & IP67	Alu & SS304
B	ELAL09B 6W ND	6 W	DC24V/AC220V	3000 - 6500 K R/G/B	L150 W150 H95mm	IK08 & IP67	Alu & SS304
	ELAL09B 12W ND	12 W	DC24V/AC220V	3000 - 6500 K R/G/B	L180 W180 H95mm	IK08 & IP67	Alu & SS304
	ELAL09B 18W ND	18 W	DC24V/AC220V	3000 - 6500 K R/G/B	L180 W180 H95mm	IK08 & IP67	Alu & SS304
	ELAL09B 24W ND	24 W	DC24V/AC220V	3000 - 6500 K R/G/B	L240 W240 H95mm	IK08 & IP67	Alu & SS304
	ELAL09B 36W ND	36 W	DC24V/AC220V	3000 - 6500 K R/G/B	L300 W300 H95mm	IK08 & IP67	Alu & SS304

ELAL10

DÒNG ĐÈN LED CHIẾU SÁNG NGHỆ THUẬT
LED ARCHITECTURAL LUMINAIRES SERIES

TÍNH NĂNG SẢN PHẨM

Giải pháp chiếu sáng âm đất nghệ thuật tiên tiến
Luồng ánh sáng xa phù hợp với kỹ thuật uplighting
Đa dạng góc chiếu từ 5° tới 60°
Chiều dài đèn tùy chọn 300/500/1000mm linh hoạt
Công nghệ **DMX512** tạo nên hiệu ứng ánh sáng độc đáo

PRODUCT FEATURES

Advanced architectural undergroundlighting solution
Long light beam for uplighting technique
Diverse selection of beam angle from 5° to 60°
Many choices of luminaire's length 300/500/1000mm
DMX512 technology creates unique lighting effects



	Mã đèn Model	Công suất Power	Điện áp Voltage	Nhiệt độ màu CCT	Giao thức Protocol	Kích cỡ Dimensions	Bảo vệ Protection	Vật liệu Material
	ELAL10 9W DMX L300	9 W	DC24V	RGBW/RGB/W	DMX512	L330 W80 H90mm	IK08 & IP67	Alu & SS304
	ELAL10 18W DMX L500	18 W	DC24V	RGBW/RGB/W	DMX512	L550 W80 H90mm	IK08 & IP67	Alu & SS304
	ELAL10 36W DMX L1000	36 W	DC24V	RGBW/RGB/W	DMX512	L1030 W80 H90mm	IK08 & IP67	Alu & SS304
	ELAL10 9W ND L300	9 W	DC24V/AC220V	3000 - 6500 K	-	L330 W80 H90mm	IK08 & IP67	Alu & SS304
	ELAL10 18W ND L500	18 W	DC24V/AC220V	3000 - 6500 K	-	L550 W80 H90mm	IK08 & IP67	Alu & SS304
	ELAL10 36W ND L1000	36 W	DC24V/AC220V	3000 - 6500 K	-	L1030 W80 H90mm	IK08 & IP67	Alu & SS304

ELAL11

DÒNG ĐÈN LED CHIẾU SÁNG NGHỆ THUẬT
LED ARCHITECTURAL LUMINAIRES SERIES

TÍNH NĂNG SẢN PHẨM

Giải pháp chiếu sáng âm nước hiện đại
Màu sắc phối đa dạng giúp công trình thêm nổi bật
Thân vỏ làm từ thép không gỉ chống lại sự ăn mòn
Toàn bộ linh kiện điện tử phủ silicone chống nước tới IP68
Thấu kính riêng biệt giúp tạo hiệu ứng ánh sáng độc đáo

PRODUCT FEATURES

Modern underwater lighting solution
Multiple color blending makes the lightwork stand out
Stainless steel housing resists corrosion
Silicone potted components reach up to IP68 protection
Unique lens create one-of-the-kind light effects



Mã đèn Model	Công suất Power	Điện áp Voltage	Nhiệt độ màu CCT	Kích cỡ Dimensions	Bảo vệ Protection	Vật liệu Material
ELAL11 3W ND	3 W	DC24V	3000 - 6500 K R/G/B	D82 H140mm	IK08 & IP68	Thép chống gỉ 304 SS304
ELAL11 6W ND	6 W	DC24V	3000 - 6500 K R/G/B	D105 H140mm	IK08 & IP68	Thép chống gỉ 304 SS304
ELAL11 9W ND	9 W	DC24V	3000 - 6500 K R/G/B	D145 H180mm	IK08 & IP68	Thép chống gỉ 304 SS304
ELAL11 12W ND	12 W	DC24V	3000 - 6500 K R/G/B	D145 H180mm	IK08 & IP68	Thép chống gỉ 304 SS304
ELAL11 18W ND	18 W	DC24V	3000 - 6500 K R/G/B	D175 H210mm	IK08 & IP68	Thép chống gỉ 304 SS304
ELAL11 24W ND	24 W	DC24V	3000 - 6500 K R/G/B	D175 H210mm	IK08 & IP68	Thép chống gỉ 304 SS304
ELAL11 36W ND	36 W	DC24V	3000 - 6500 K R/G/B	D200 H250mm	IK08 & IP68	Thép chống gỉ 304 SS304

ELAL12

DÒNG ĐÈN LED CHIẾU SÁNG NGHỆ THUẬT
LED ARCHITECTURAL LUMINAIRES SERIES

TÍNH NĂNG SẢN PHẨM

Giải pháp chiếu sáng âm nước hiện đại
Màu sắc phối đa dạng giúp công trình thêm nổi bật
Thân vỏ làm từ thép không gỉ chống lại sự ăn mòn
Toàn bộ linh kiện điện tử phủ silicone chống nước tới IP68
Thấu kính riêng biệt giúp tạo hiệu ứng ánh sáng độc đáo

PRODUCT FEATURES

Modern underwater lighting solution
Multiple color blending makes the lightwork stand out
Stainless steel housing resists corrosion
Silicone potted components reach up to IP68 protection
Unique lens create one-of-the-kind light effects



Mã đèn Model	Công suất Power	Điện áp Voltage	Nhiệt độ màu CCT	Kích cỡ Dimensions	Bảo vệ Protection	Vật liệu Material
ELAL12 6W ND	6 W	DC24V	3000 - 6500 K R/G/B	D110 H45mm	IK08 & IP68	Thép chống gỉ 304 SS304
ELAL12 9W ND	9 W	DC24V	3000 - 6500 K R/G/B	D160 H85mm	IK08 & IP68	Thép chống gỉ 304 SS304
ELAL12 12W ND	12 W	DC24V	3000 - 6500 K R/G/B	D160 H85mm	IK08 & IP68	Thép chống gỉ 304 SS304
ELAL12 18W ND	18 W	DC24V	3000 - 6500 K R/G/B	D200 H110mm	IK08 & IP68	Thép chống gỉ 304 SS304

ELAL13

DÒNG ĐÈN LED CHIẾU SÁNG NGHỆ THUẬT
LED ARCHITECTURAL LUMINAIRES SERIES

TÍNH NĂNG SẢN PHẨM

Giải pháp chiếu sáng sân vườn tiên tiến
Luồng ánh sáng rộng cho khả năng bao trùm lớn
Thấu kính riêng biệt giúp tạo hiệu ứng ánh sáng độc đáo
Màu sắc phối đa dạng giúp công trình thêm nổi bật
Toàn bộ linh kiện điện tử phủ silicone chống nước

PRODUCT FEATURES

Advanced architectural lighting solution
Broad light beam creates a great light coverage
Unique lens create one-of-the-kind light effects
Multiple color blending makes the lightwork stand out
Silicone potted components for better water resistance



Mã đèn Model	Công suất Power	Điện áp Voltage	Nhiệt độ màu CCT	Kích cỡ Dimensions	Bảo vệ Protection	Vật liệu Material
ELAL13 3W ND	3 W	DC24V/AC220V	3000 - 6500 K R/G/B	D95 H120mm	IK08 & IP66	Nhôm Aluminum
ELAL13 6W ND	6 W	DC24V/AC220V	3000 - 6500 K R/G/B	D120 H160mm	IK08 & IP66	Nhôm Aluminum
ELAL13 9W ND	9 W	DC24V/AC220V	3000 - 6500 K R/G/B	D150 H200mm	IK08 & IP66	Nhôm Aluminum
ELAL13 12W ND	12 W	DC24V/AC220V	3000 - 6500 K R/G/B	D150 H200mm	IK08 & IP66	Nhôm Aluminum
ELAL13 18W ND	18 W	DC24V/AC220V	3000 - 6500 K R/G/B	D180 H220mm	IK08 & IP66	Nhôm Aluminum
ELAL13 24W ND	24 W	DC24V/AC220V	3000 - 6500 K R/G/B	D204 H250mm	IK08 & IP66	Nhôm Aluminum
ELAL13 36W ND	36 W	DC24V/AC220V	3000 - 6500 K R/G/B	D230 H270mm	IK08 & IP66	Nhôm Aluminum

ELAL14

DÒNG ĐÈN LED CHIẾU SÁNG NGHỆ THUẬT
LED ARCHITECTURAL LUMINAIRES SERIES

TÍNH NĂNG SẢN PHẨM

Giải pháp chiếu sáng sân vườn tiên tiến
Luồng ánh sáng rộng cho khả năng bao trùm lớn
Thấu kính riêng biệt giúp tạo hiệu ứng ánh sáng độc đáo
Màu sắc phối đa dạng giúp công trình thêm nổi bật
Toàn bộ linh kiện điện tử phủ silicone chống nước

PRODUCT FEATURES

Advanced architectural lighting solution
Broad light beam creates a great light coverage
Unique lens create one-of-the-kind light effects
Multiple color blending makes the lightwork stand out
Silicone potted components for better water resistance



Mã đèn Model	Công suất Power	Điện áp Voltage	Nhiệt độ màu CCT	Kích cỡ Dimensions	Bảo vệ Protection	Vật liệu Material
ELAL14 12W ND	12 W	DC24V/AC220V	3000 - 6500 K R/G/B	D170 H160mm	IK08 & IP66	Nhôm Aluminum
ELAL14 24W ND	24 W	DC24V/AC220V	3000 - 6500 K R/G/B	D170 H160mm	IK08 & IP66	Nhôm Aluminum
ELAL14 36W ND	36 W	DC24V/AC220V	3000 - 6500 K R/G/B	D215 H191mm	IK08 & IP66	Nhôm Aluminum
ELAL14 48W ND	48 W	DC24V/AC220V	3000 - 6500 K R/G/B	D215 H191mm	IK08 & IP66	Nhôm Aluminum
ELAL14 72W ND	72 W	DC24V/AC220V	3000 - 6500 K R/G/B	D243 H196mm	IK08 & IP66	Nhôm Aluminum

ELAL15

DÒNG ĐÈN LED CHIẾU SÁNG NGHỆ THUẬT
LED ARCHITECTURAL LUMINAIRES SERIES

TÍNH NĂNG SẢN PHẨM

Giải pháp chiếu sáng washing độc quyền của ELEED
Công suất lớn cho độ phủ và độ rọi cao
Toàn bộ linh kiện điện tử phủ silicone trong suốt
Chiều dài đèn tùy chọn 300/500/1000mm linh hoạt
Công nghệ **DMX512** tạo nên hiệu ứng ánh sáng độc đáo

PRODUCT FEATURES

ELEED's exclusive washing lighting solution
Optional one-way or two-way light output
PCB is potted by transparent potting silicone
Many choices of luminaire's length 300/500/1000mm
DMX512 technology creates unique lighting effects



Mã đèn Model	Công suất Power	Điện áp Voltage	Nhiệt độ màu CCT	Giao thức Protocol	Kích cỡ Dimensions	Bảo vệ Protection	Vật liệu Material
ELAL15 10W DMX L300	10 W	DC24V/DC36V	RGBW/RGB/W	DMX512	L300 W70 H17mm	IK08 & IP68	Nhôm Aluminum
ELAL15 15W DMX L500	15 W	DC24V/DC36V	RGBW/RGB/W	DMX512	L500 W70 H17mm	IK08 & IP68	Nhôm Aluminum
ELAL15 30W DMX L1000	30 W	DC24V/DC36V	RGBW/RGB/W	DMX512	L1000 W70 H17mm	IK08 & IP68	Nhôm Aluminum
ELAL15 10W ND L300	10 W	DC24V/DC36V	3000 - 6500 K	-	L300 W70 H17mm	IK08 & IP68	Nhôm Aluminum
ELAL15 15W ND L500	15 W	DC24V/DC36V	3000 - 6500 K	-	L500 W70 H17mm	IK08 & IP68	Nhôm Aluminum
ELAL15 30W ND L1000	30 W	DC24V/DC36V	3000 - 6500 K	-	L1000 W70 H17mm	IK08 & IP68	Nhôm Aluminum

ELAL16

DÒNG ĐÈN LED CHIẾU SÁNG NGHỆ THUẬT
LED ARCHITECTURAL LUMINAIRES SERIES

TÍNH NĂNG SẢN PHẨM

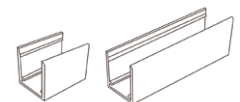
Giải pháp chiếu sáng ngoài trời hiện đại
Thân vỏ silicone bền bỉ và dẻo dai
Phù hợp với nhiều hình dạng bề mặt lắp đặt
Chiều dài thay đổi linh hoạt với bước LED tối thiểu 100mm
Công nghệ **DMX512** tạo nên hiệu ứng ánh sáng độc đáo

PRODUCT FEATURES

Modern outdoor lighting solution
Durable and flexible silicone housing
Suitable for many forms of installation surface
Easily length adjustment with the minimum step is 100mm
DMX512 technology creates unique lighting effects



Chân gá mềm
Bendable profile



Chân gá cứng
Straight profile

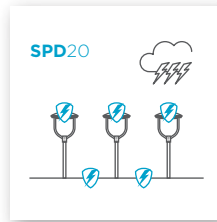
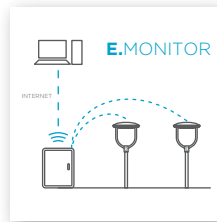
Mã đèn Model	Công suất Power	Điện áp Voltage	Nhiệt độ màu CCT	Giao thức Protocol	Kích cỡ Dimensions	Bảo vệ Protection	Vật liệu Material
ELAL16 12W DMX	12W	DC24V	RGB	DMX512	W16mm	IP65	Silicone
ELAL16 5W ND	5 W	DC24V/AC220V	3000 - 6500 K	-	W12mm	IP65	Silicone
ELAL16 10W ND	10 W	DC24V/AC220V	3000 - 6500 K	-	W12mm	IP65	Silicone
ELAL16 12W ND	12 W	DC24V/AC220V	3000 - 6500 K	-	W12mm	IP65	Silicone

ELDV01

DÒNG ĐÈN LED CHIẾU SÁNG SÂN VƯỜN
LED GARDEN LUMINAIRE SERIES

TÍNH NĂNG SẢN PHẨM

Giải pháp chiếu sáng hiệu quả, tiết kiệm và thẩm mỹ
Luồng sáng công suất lớn cho hiệu quả chiếu sáng cao
Thiết kế độc đáo với tính thẩm mỹ cao
Dễ dàng lắp đặt trên nhiều mẫu cột sân vườn ELSV
Phiên bản cao cấp với **E.MONITOR** và **SPD10**



PRODUCT FEATURES

More efficient, energy-saving and stylish
High light output beam for better lighting performance
Unique stylish housing design
Effortless installation on many models of ELSV poles
Premium version with **E.MONITOR** and **SPD10**

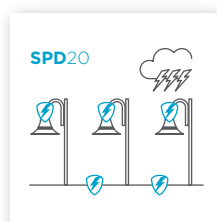
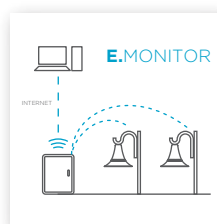
Mã đèn Model	Công suất Power	Điện áp Voltage	Nhiệt độ màu CCT	Hiệu suất Efficacy	Kích cỡ Dimensions	Bảo vệ Protection	Góc chiếu Beam angle
ELDV01 40W	40 W	AC 160 - 275V	3000 - 6500 K	120 lm/W	D450 H500mm	IK08 & IP65	90°
ELDV01 50W	50 W	AC 160 - 275V	3000 - 6500 K	120 lm/W	D450 H500mm	IK08 & IP65	90°
ELDV01 60W	60 W	AC 160 - 275V	3000 - 6500 K	120 lm/W	D450 H500mm	IK08 & IP65	90°

ELDV02

DÒNG ĐÈN LED CHIẾU SÁNG SÂN VƯỜN
LED GARDEN LUMINAIRE SERIES

TÍNH NĂNG SẢN PHẨM

Giải pháp chiếu sáng hiệu quả, tiết kiệm và thẩm mỹ
Luồng sáng công suất lớn cho hiệu quả chiếu sáng cao
Thiết kế độc đáo với tính thẩm mỹ cao
Dễ dàng lắp đặt trên nhiều mẫu cột sân vườn ELSV
Phiên bản cao cấp với **E.MONITOR** và **SPD10**



PRODUCT FEATURES

More efficient, energy-saving and stylish
High light output beam for better lighting performance
Unique stylish housing design
Effortless installation on many models of ELSV poles
Premium version with **E.MONITOR** and **SPD10**

Mã đèn Model	Công suất Power	Điện áp Voltage	Nhiệt độ màu CCT	Hiệu suất Efficacy	Kích cỡ Dimensions	Bảo vệ Protection	Góc chiếu Beam angle
ELDV02 40W	40 W	AC 160 - 275V	3000 - 6500 K	120 lm/W	D500 H440mm	IK08 & IP65	90°
ELDV02 50W	50 W	AC 160 - 275V	3000 - 6500 K	120 lm/W	D500 H440mm	IK08 & IP65	90°
ELDV02 60W	60 W	AC 160 - 275V	3000 - 6500 K	120 lm/W	D500 H440mm	IK08 & IP65	90°

TÍNH NĂNG SẢN PHẨM

Giải pháp chiếu sáng hiệu quả, tiết kiệm và thẩm mỹ
Luồng sáng công suất lớn cho hiệu quả chiếu sáng cao
Thiết kế độc đáo với tính thẩm mỹ cao
Dễ dàng lắp đặt trên nhiều mẫu cột sân vườn ELSV
Phiên bản tiết kiệm cho mức chi phí đầu tư hợp lý

PRODUCT FEATURES

More efficient, energy-saving and stylish
High light output beam for better lighting performance
Unique stylish housing design
Effortless installation on many models of ELSV poles
Economy version for a more practical investment cost



Mã đèn Model	Công suất Power	Điện áp Voltage	Nhiệt độ màu CCT	Hiệu suất Efficacy	Kích cỡ Dimensions	Bảo vệ Protection	Góc chiếu Beam angle
ELDV03 40W	40 W	AC 160 - 275V	3000 - 6500 K	110 lm/W	D600 H400mm	IK08 & IP65	120°
ELDV03 50W	50 W	AC 160 - 275V	3000 - 6500 K	110 lm/W	D600 H400mm	IK08 & IP65	120°
ELDV03 60W	60 W	AC 160 - 275V	3000 - 6500 K	110 lm/W	D600 H400mm	IK08 & IP65	120°

CÁC LOẠI ĐÈN SÂN VƯỜN KHÁC

OTHER GARDEN LIGHTS

TÍNH NĂNG SẢN PHẨM

Phù hợp với nhiều công nghệ bóng chiếu sáng đui E27
Thiết kế độc đáo với tính thẩm mỹ cao
Thân vỏ đèn chế tạo từ nhôm đúc áp lực
Dễ dàng lắp đặt trên nhiều mẫu cột sân vườn ELSV.
Phiên bản tiết kiệm cho mức chi phí đầu tư hợp lý

TÍNH NĂNG SẢN PHẨM

Suitable to various types of E27-based light source
Unique stylish housing design
Die-cast aluminum housing
Effortless installation on many models of ELSV poles
Economical version for a more practical investment cost



LOTUS



D400 KẼ SỌC



D400 TRẮNG ĐỤC



D400 CUBE



QUEEN



JUPITER



TULIP



MAI CHIẾU THỦY



MIRIA



ELDV04

ELDV BOLLARD A

DÒNG ĐÈN LED CHIẾU SÁNG SÂN VƯỜN
LED GARDEN LUMINAIRE SERIES

TÍNH NĂNG SẢN PHẨM

Giải pháp chiếu sáng hiệu quả, tiết kiệm và thẩm mỹ
LED công suất lớn cho hiệu quả chiếu sáng cao
Thiết kế độc đáo với tính thẩm mỹ cao
Dễ dàng lắp đặt cho chiếu sáng cảnh quan
Nhiều phiên bản chiều cao phù hợp với điều kiện lắp đặt

PRODUCT FEATURES

More efficient, energy-saving and stylish
High light output LED for better lighting performance
Unique stylish housing design
Effortless installation for landscape lighting
Various height versions for different installation conditions



Mã đèn Model	Công suất Power	Điện áp Voltage	Nhiệt độ màu CCT	Hiệu suất Efficacy	Kích cỡ Dimensions	Vật liệu Material
ELDV BOLLARD A 10W H400	10 W	AC 220 - 240V	3000 - 6500 K	> 80 lm/W	D108 H400mm	Nhôm Aluminum
ELDV BOLLARD A 10W H600	10 W	AC 220 - 240V	3000 - 6500 K	> 80 lm/W	D108 H600mm	Nhôm Aluminum
ELDV BOLLARD A 10W H800	10 W	AC 220 - 240V	3000 - 6500 K	> 80 lm/W	D108 H800mm	Nhôm Aluminum
ELDV BOLLARD A 10W H1000	10 W	AC 220 - 240V	3000 - 6500 K	> 80 lm/W	D108 H1000mm	Nhôm Aluminum

CÁC MẪU ĐÈN NẮM TRANG TRÍ SÂN VƯỜN

GARDEN DECORATIVE BOLLARD LIGHTS



NẮM BÁCH TÁN

Đường kính thân: 76mm
Chiều cao: Tùy chọn



CÂY THÔNG

Đường kính thân: 108mm
Chiều cao: Tùy chọn



COMET

Đường kính thân: 108mm
Chiều cao: Tùy chọn



BOLLARD A

Đường kính thân: 108mm
Chiều cao: Tùy chọn



BOLLARD B

Đường kính thân: 108mm
Chiều cao: Tùy chọn



BOLLARD C

Kích thước thân: 145 x 145 mm
Chiều cao: Tùy chọn



BOLLARD D

Đường kính thân: 82mm
Chiều cao: Tùy chọn



BOLLARD E

Đường kính thân: 108mm
Chiều cao: Tùy chọn



BOLLARD F

Đường kính thân: 90mm
Chiều cao: Tùy chọn

TÍNH NĂNG SẢN PHẨM

Phù hợp với nhiều công nghệ bóng chiếu sáng đuôi E27
Thiết kế độc đáo với tính thẩm mỹ cao
Thân vỏ đèn chế tạo từ nhôm đúc áp lực
Dễ dàng lắp đặt cho chiếu sáng cảnh quan
Phiên bản tiết kiệm cho mức chi phí đầu tư hợp lý

TÍNH NĂNG SẢN PHẨM

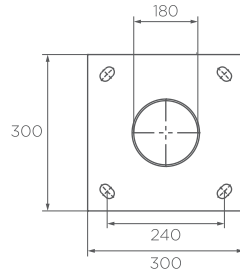
Suitable to various types of E27-based light source
Unique stylish housing design
Die-cast aluminum housing
Effortless installation for landscape lighting
Economy version for a more practical investment cost

ELSV01

CỘT ĐÈN CHIẾU SÁNG SÂN VƯỜN GARDEN LIGHTING POLES

TÍNH NĂNG SẢN PHẨM

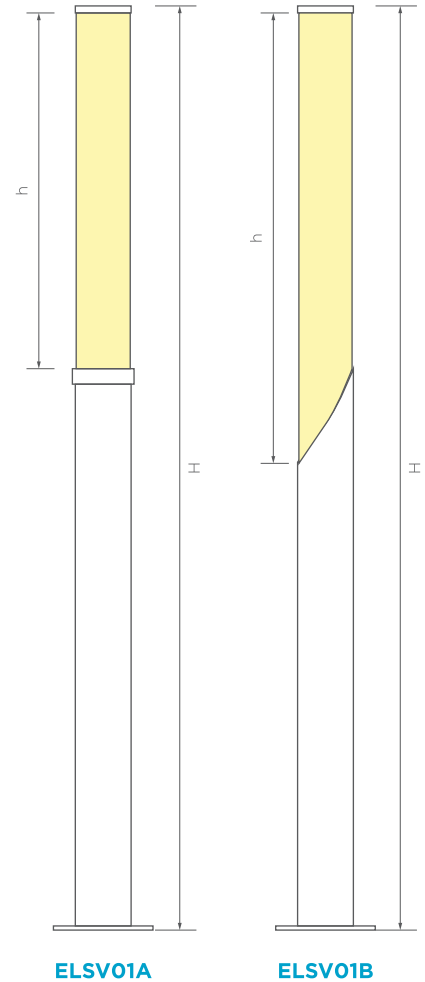
Thích hợp lắp đặt chiếu sáng trang trí ngoài trời
Chiều cao cột tùy chọn thay đổi
Màu sắc thân vỏ linh hoạt theo yêu cầu
Công nghệ LED cho hiệu suất sáng cao
Tuổi thọ và độ bền bỉ cao



PRODUCT FEATURES

Suitable for outdoor decorative lighting
Customizable pole height
Offer wide range of selection for pole color
LED technology with high performance
Long lasting lifetime & durability

THÔNG SỐ KỸ THUẬT	Mã bộ cột đèn	Model	ELSV01
	Chiều cao	Height	3000 - 3500mm
	Đường kính	Diameter	D180mm
	Công suất	Power	30 - 50W
	Vật liệu	Material	Thép sơn tĩnh điện Powder coated steel
	Khung móng	Anchors	4 - M16 x 400

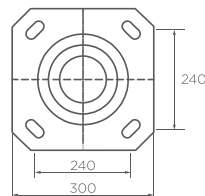


ELSV02

CỘT ĐÈN CHIẾU SÁNG SÂN VƯỜN GARDEN LIGHTING POLES

TÍNH NĂNG SẢN PHẨM

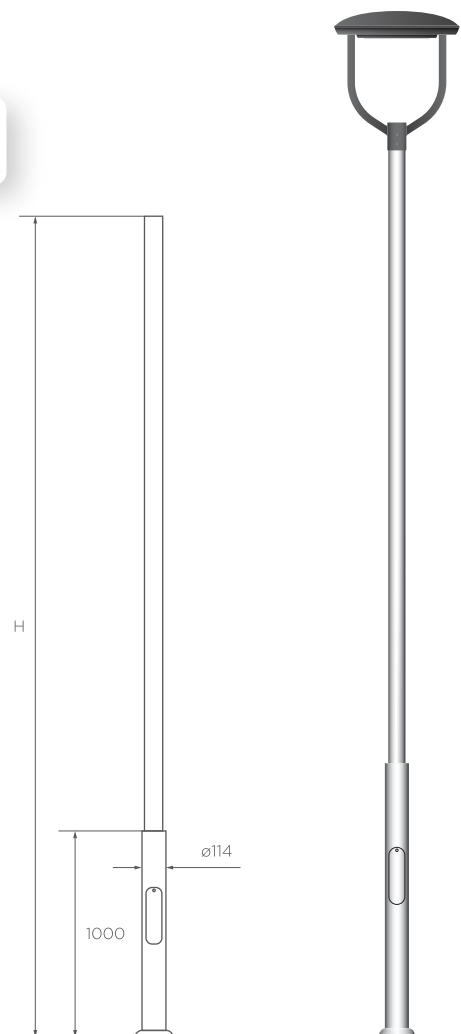
Thích hợp lắp đặt chiếu sáng trang trí ngoài trời
Chiều cao cột tùy chọn thay đổi
Màu sắc thân vỏ linh hoạt theo yêu cầu
Công nghệ LED cho hiệu suất sáng cao
Tuổi thọ và độ bền bỉ cao



PRODUCT FEATURES

Suitable for outdoor decorative lighting
Customizable pole height
Offer wide range of selection for pole color
LED technology with high performance
Long lasting lifetime & durability

THÔNG SỐ KỸ THUẬT	Mã bộ cột đèn	Model	ELSV02
	Chiều cao	Height	2500 - 3200mm
	Đường kính	Diameter	D76/114mm
	Bích đế	Base plate	300 x 300
	Vật liệu	Material	Thép sơn tĩnh điện Powder coated steel
	Khung móng	Anchors	4 - M16 x 500

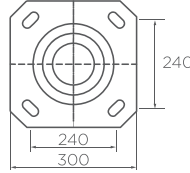


ELSV03

CỘT ĐÈN CHIẾU SÁNG SÂN VƯỜN GARDEN LIGHTING POLES

TÍNH NĂNG SẢN PHẨM

Thích hợp lắp đặt chiếu sáng trang trí ngoài trời
Chiều cao cột tùy chọn thay đổi
Màu sắc thân vỏ linh hoạt theo yêu cầu
Công nghệ LED cho hiệu suất sáng cao
Tuổi thọ và độ bền bỉ cao

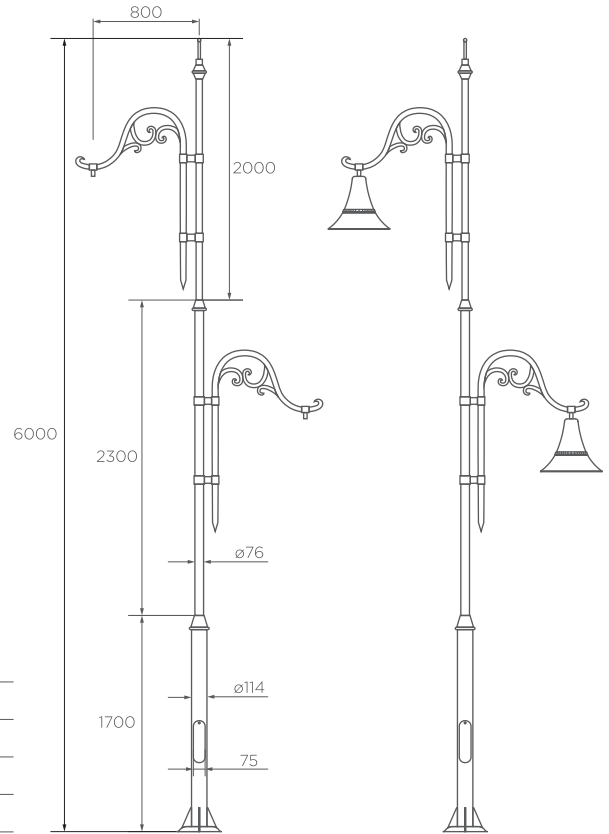


PRODUCT FEATURES

Suitable for outdoor decorative lighting
Customizable pole height
Offer wide range of selection for pole color
LED technology with high performance
Long lasting lifetime & durability

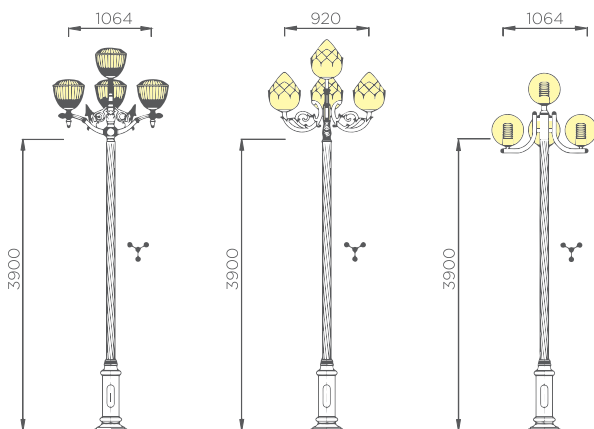
THÔNG SỐ KỸ THUẬT

Mã bộ cột đèn	Model	ELSV03
Chiều cao	Height	4200 - 6000mm
Đường kính	Diameter	D60/76/114mm
Bích đế	Base plate	300 x 300
Vật liệu	Material	Thép sơn tĩnh điện Powder coated steel
Khung móng	Anchors	4 - M16 x 500



ELSV04

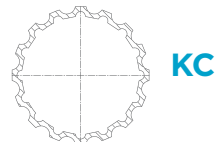
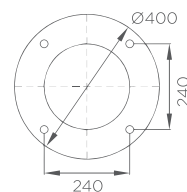
CỘT ĐÈN CHIẾU SÁNG SÂN VƯỜN GARDEN LIGHTING POLES



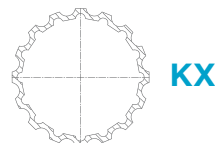
ELSV04/KX/
CH011-1/TULIP

ELSV04/KX/
CH02-4/LOTUS

ELSV04/KX/
CH12-4/D400



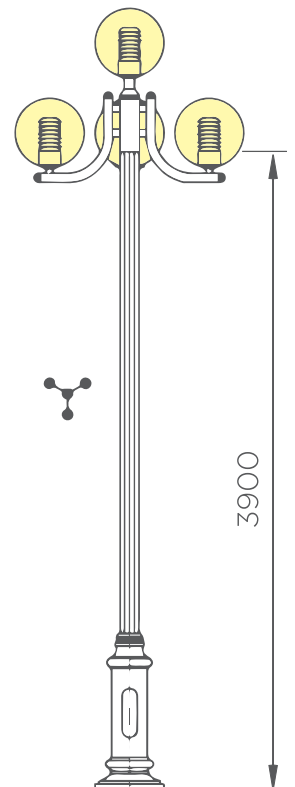
KC



KX



ND



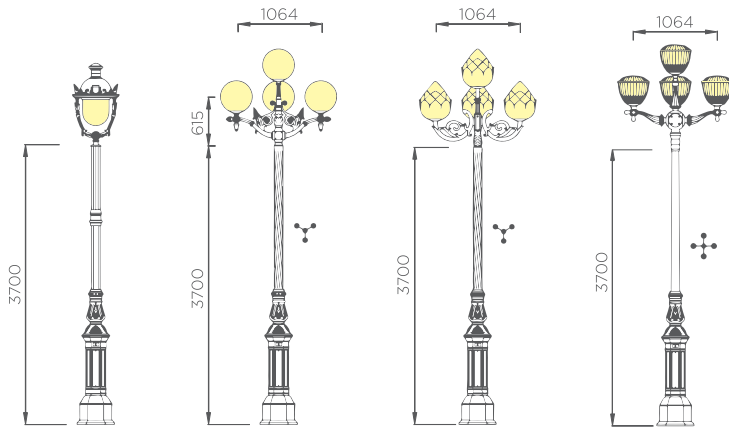
ELSV04/KC/
CH12-4/D400

THÔNG SỐ KỸ THUẬT

Mã bộ cột đèn	Model	ELSV04
Đế cột	Base	Gang/Nhôm Iron cast/Aluminum
Thân cột	Body	Nhôm Aluminum
Tay chùm	Arms	Nhôm Aluminum
Màu sắc	Color	Tùy chọn Customizable
Khung móng	Anchors	4 - M16 x 500

ELSV05

CỘT ĐÈN CHIẾU SÁNG SÂN VƯỜN GARDEN LIGHTING POLES

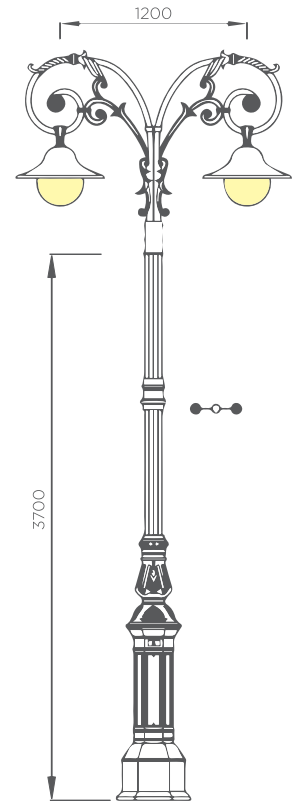
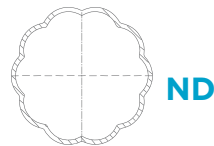
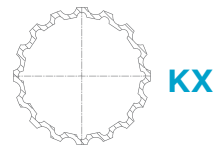
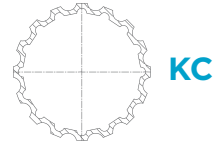
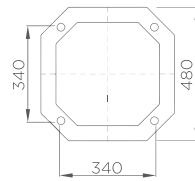


ELSV05/ND/
QUEEN

ELSV05/KX/
CH11-4/D400

ELSV05/KX/
CH04-4/LOTUS

ELSV05/TD76/
CH07-5/TULIP



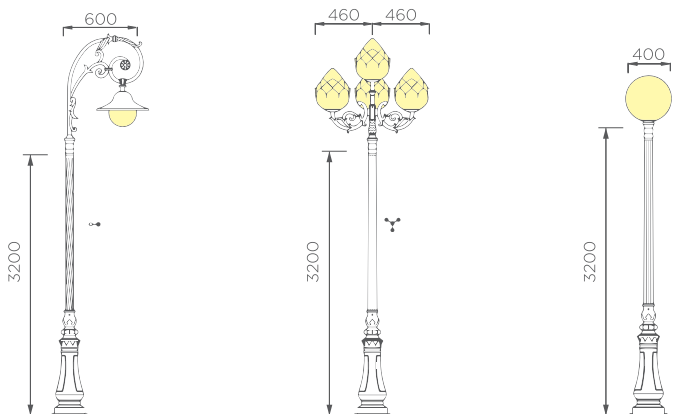
ELSV05/ND/
CH09-2/MCT

THÔNG SỐ KỸ THUẬT

Mã bộ cột đèn	Model	ELSV05
Đế cột	Base	Gang Iron cast
Thân cột	Body	Gang/Nhôm Iron cast/Aluminum
Tay chùm	Arms	Nhôm Aluminum
Màu sắc	Color	Tùy chọn Customizable
Khung móng	Anchors	4 - M16 x 500

ELSV06

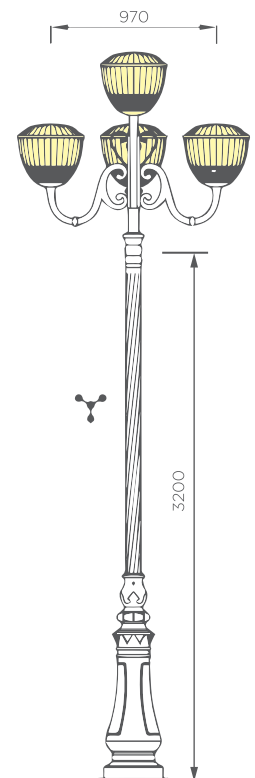
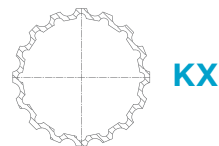
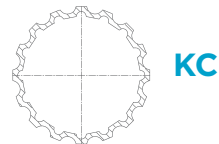
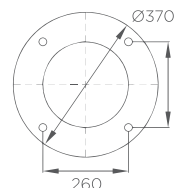
CỘT ĐÈN CHIẾU SÁNG SÂN VƯỜN GARDEN LIGHTING POLES



ELSV06/KX/
CH09-1/MCT

ELSV06/TD76/
CH02-4/LOTUS

ELSV06/ND/
1/D400



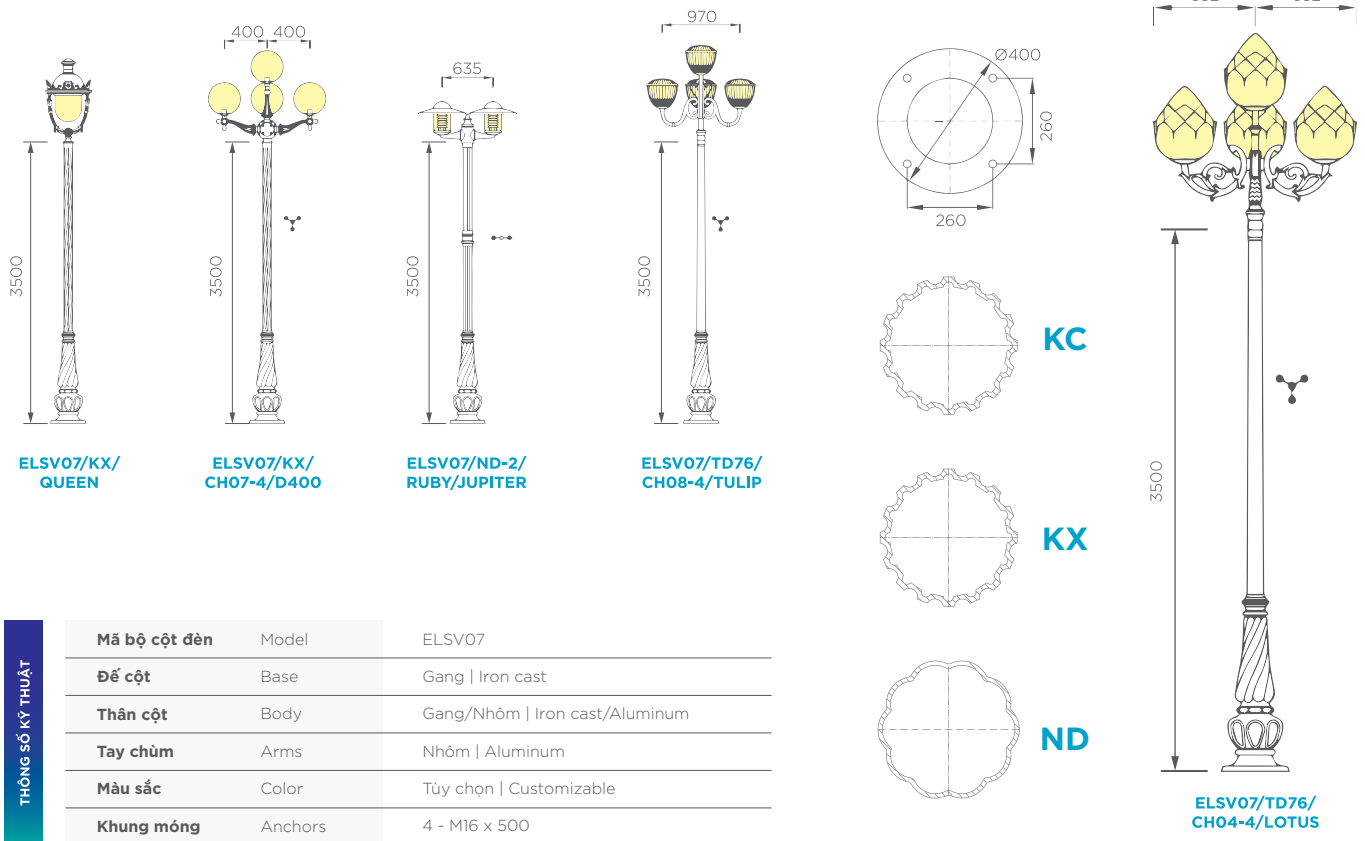
ELSV05/KX/
CH08-4/TULIP

THÔNG SỐ KỸ THUẬT

Mã bộ cột đèn	Model	ELSV06
Đế cột	Base	Gang Iron cast
Thân cột	Body	Gang/Nhôm Iron cast/Aluminum
Tay chùm	Arms	Nhôm Aluminum
Màu sắc	Color	Tùy chọn Customizable
Khung móng	Anchors	4 - M16 x 500

ELSV07

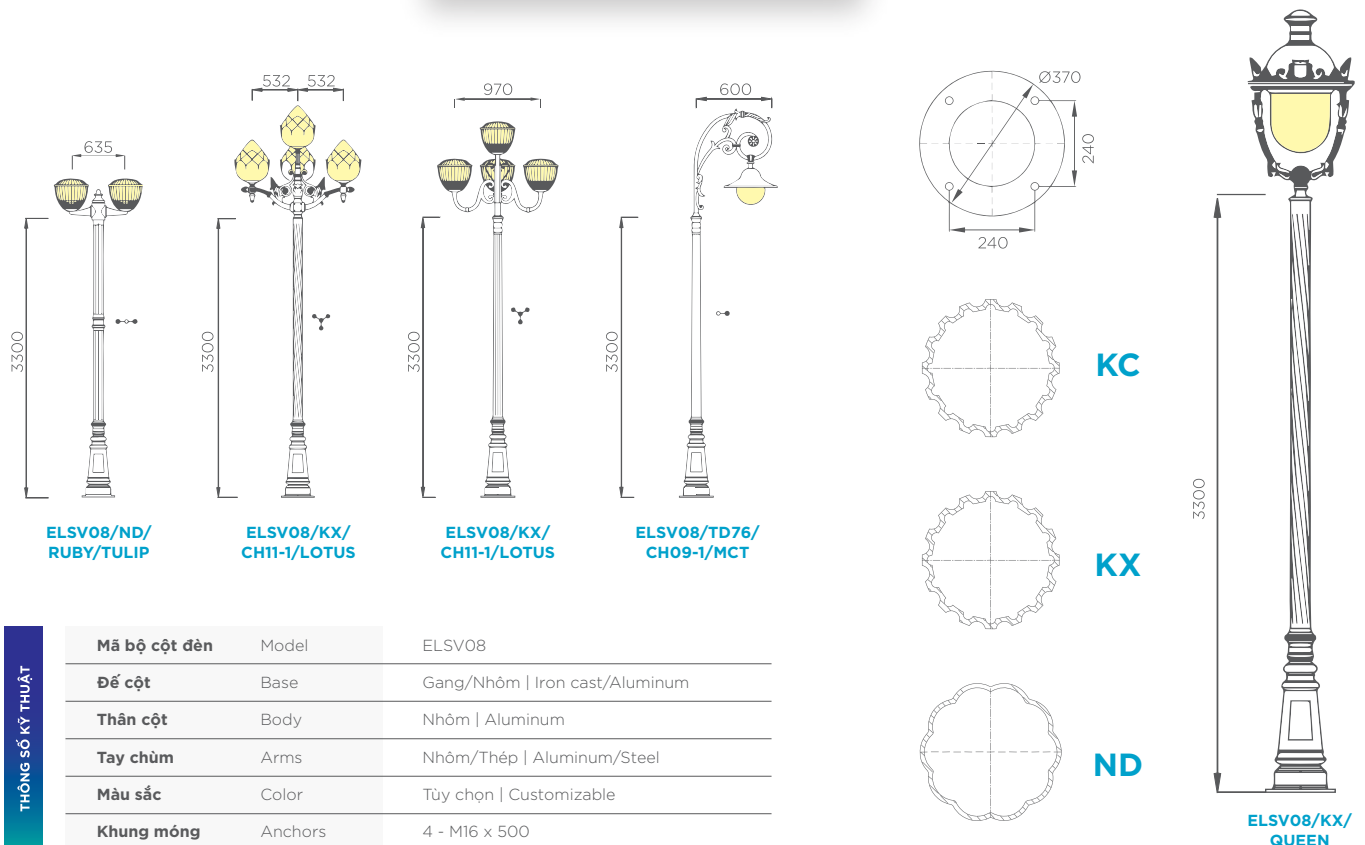
CỘT ĐÈN CHIẾU SÁNG SÂN VƯỜN GARDEN LIGHTING POLES



THÔNG SỐ KỸ THUẬT	Mã bộ cột đèn	Model	ELSV07
	Đế cột	Base	Gang Iron cast
	Thân cột	Body	Gang/Nhôm Iron cast/Aluminum
	Tay chùm	Arms	Nhôm Aluminum
	Màu sắc	Color	Tùy chọn Customizable
	Khung móng	Anchors	4 - M16 x 500

ELSV08

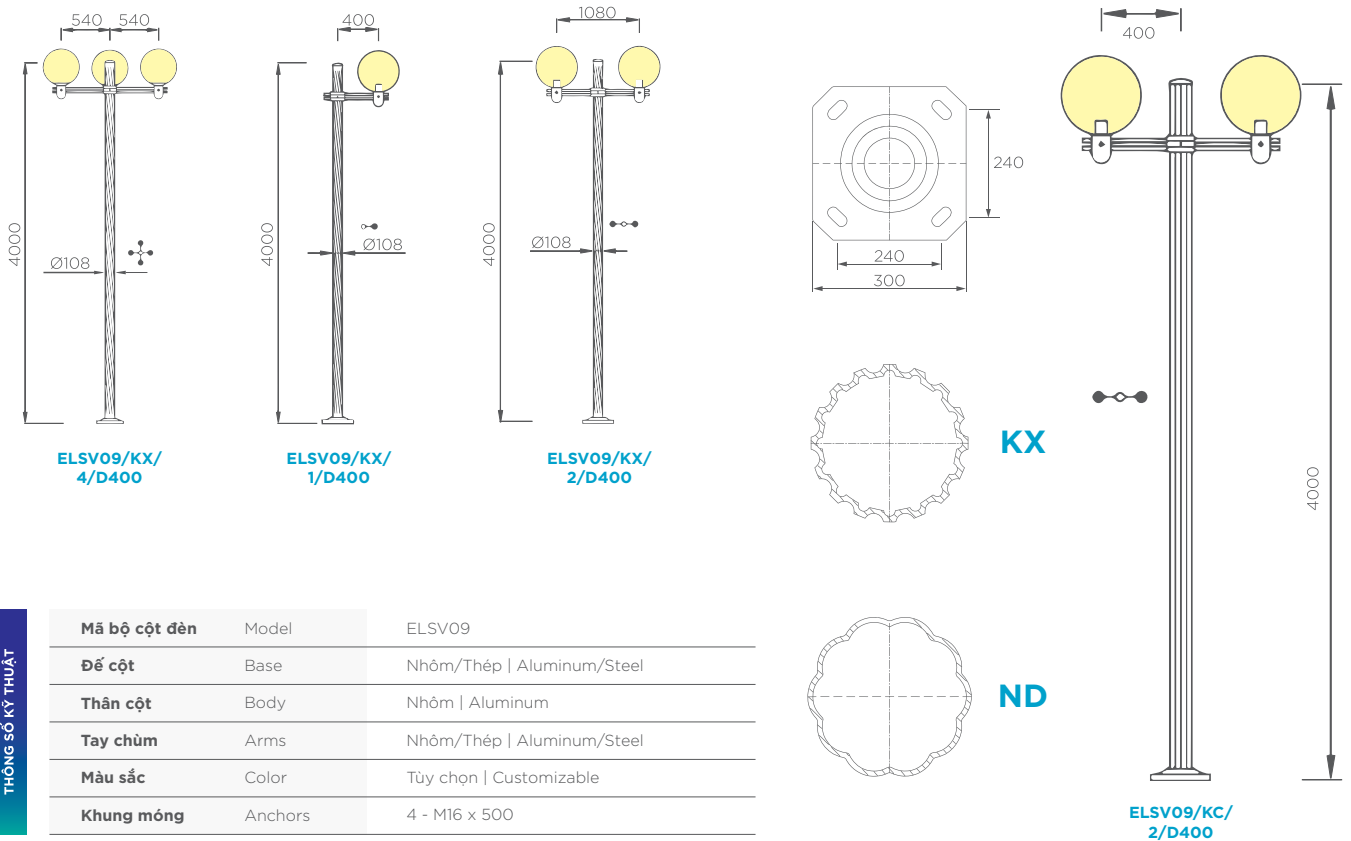
CỘT ĐÈN CHIẾU SÁNG SÂN VƯỜN GARDEN LIGHTING POLES



THÔNG SỐ KỸ THUẬT	Mã bộ cột đèn	Model	ELSV08
	Đế cột	Base	Gang/Nhôm Iron cast/Aluminum
	Thân cột	Body	Nhôm Aluminum
	Tay chùm	Arms	Nhôm/Thép Aluminum/Steel
	Màu sắc	Color	Tùy chọn Customizable
	Khung móng	Anchors	4 - M16 x 500

ELSV09

CỘT ĐÈN CHIẾU SÁNG SÂN VƯỜN GARDEN LIGHTING POLES

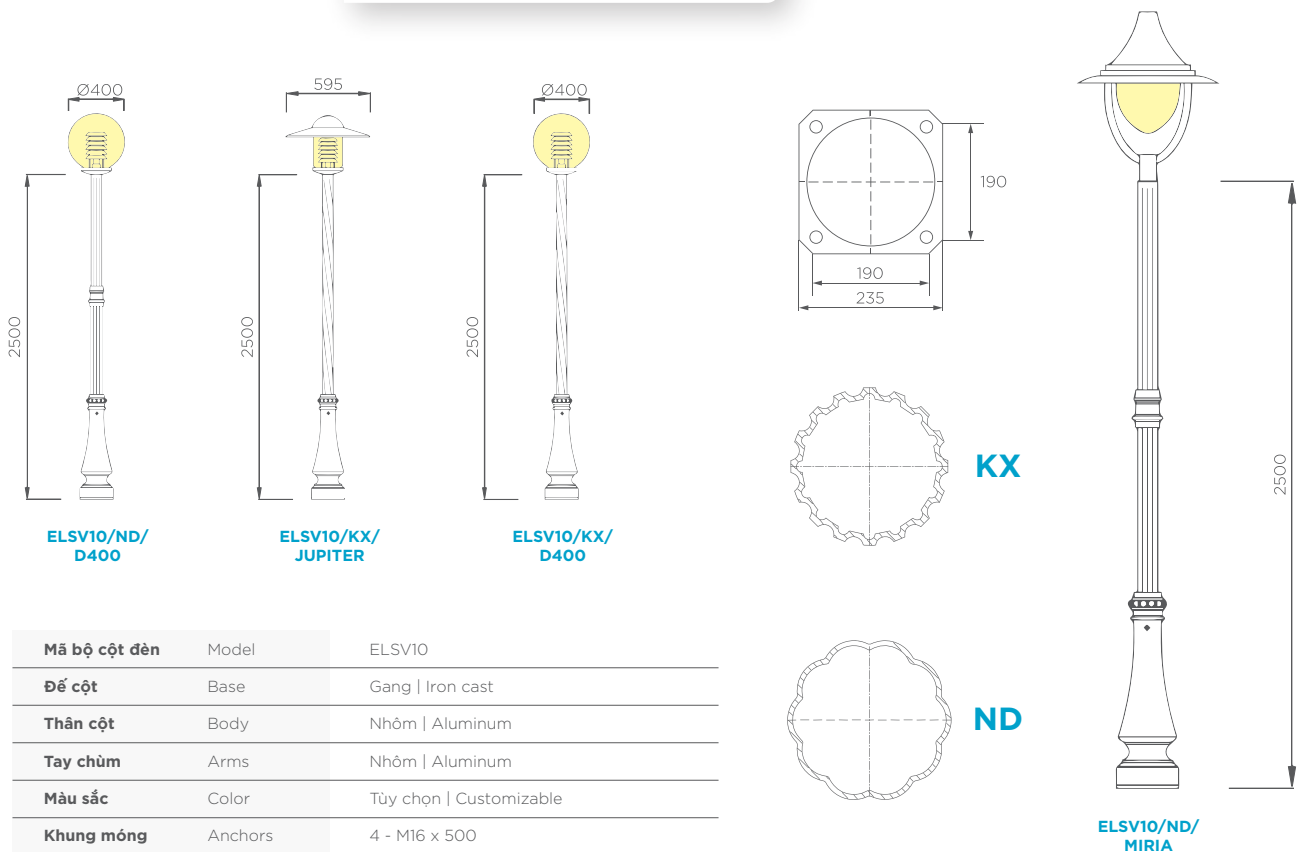


THÔNG SỐ KỸ THUẬT

Mã bộ cột đèn	Model	ELSV09
Đế cột	Base	Nhôm/Thép Aluminum/Steel
Thân cột	Body	Nhôm Aluminum
Tay chùm	Arms	Nhôm/Thép Aluminum/Steel
Màu sắc	Color	Tùy chọn Customizable
Khung móng	Anchors	4 - M16 x 500

ELSV10

CỘT ĐÈN CHIẾU SÁNG SÂN VƯỜN GARDEN LIGHTING POLES

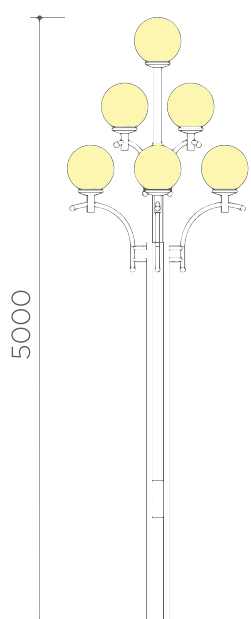


THÔNG SỐ KỸ THUẬT

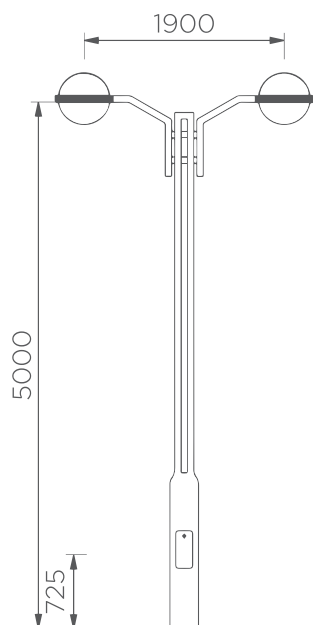
Mã bộ cột đèn	Model	ELSV10
Đế cột	Base	Gang Iron cast
Thân cột	Body	Nhôm Aluminum
Tay chùm	Arms	Nhôm Aluminum
Màu sắc	Color	Tùy chọn Customizable
Khung móng	Anchors	4 - M16 x 500

CÁC LOẠI CỘT TRANG TRÍ KHÁC

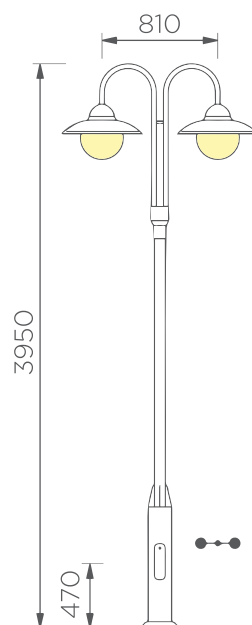
MORE DECORATIVE LIGHTING POLES



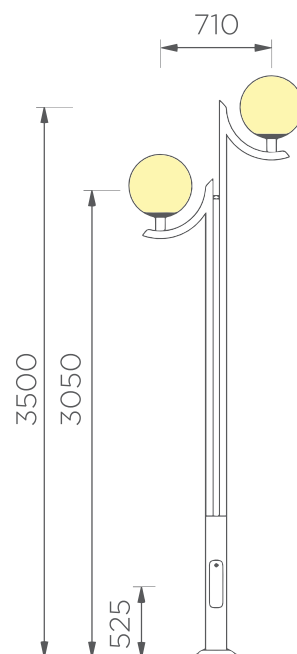
DC20/D400



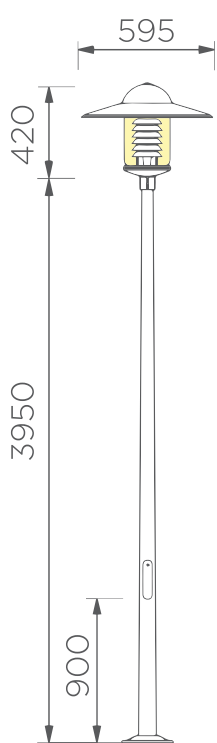
DC11-2/RADIA



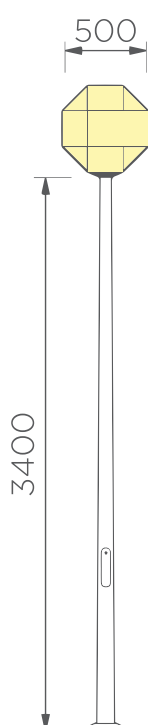
MCT



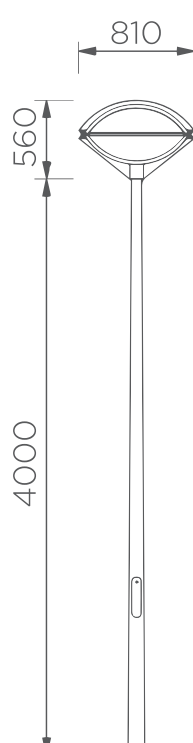
DC10L/D400



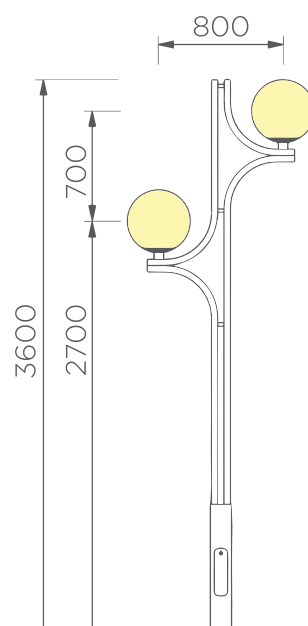
TC03/JUPITER



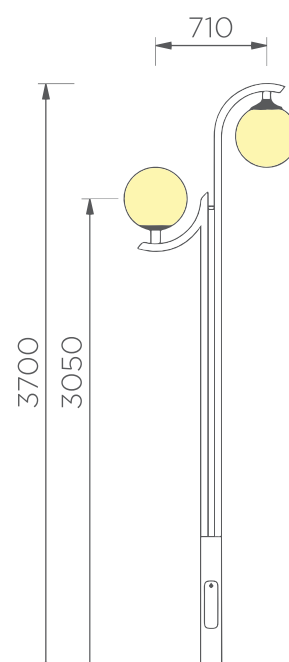
TC03/CUBE



TC04/EYES



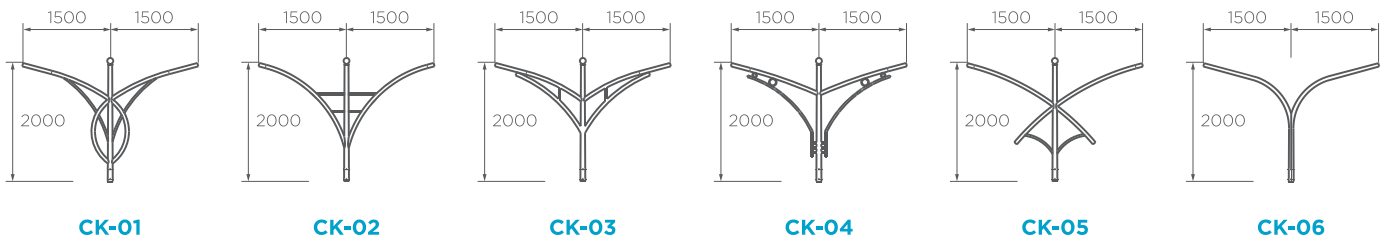
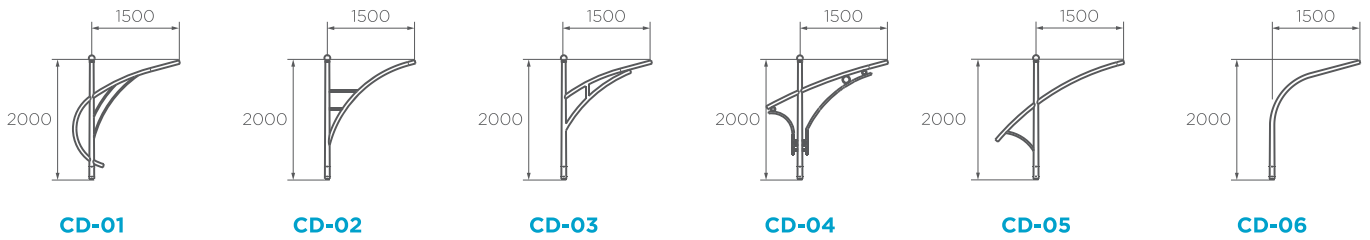
DC10X/D400



DC10S/D400

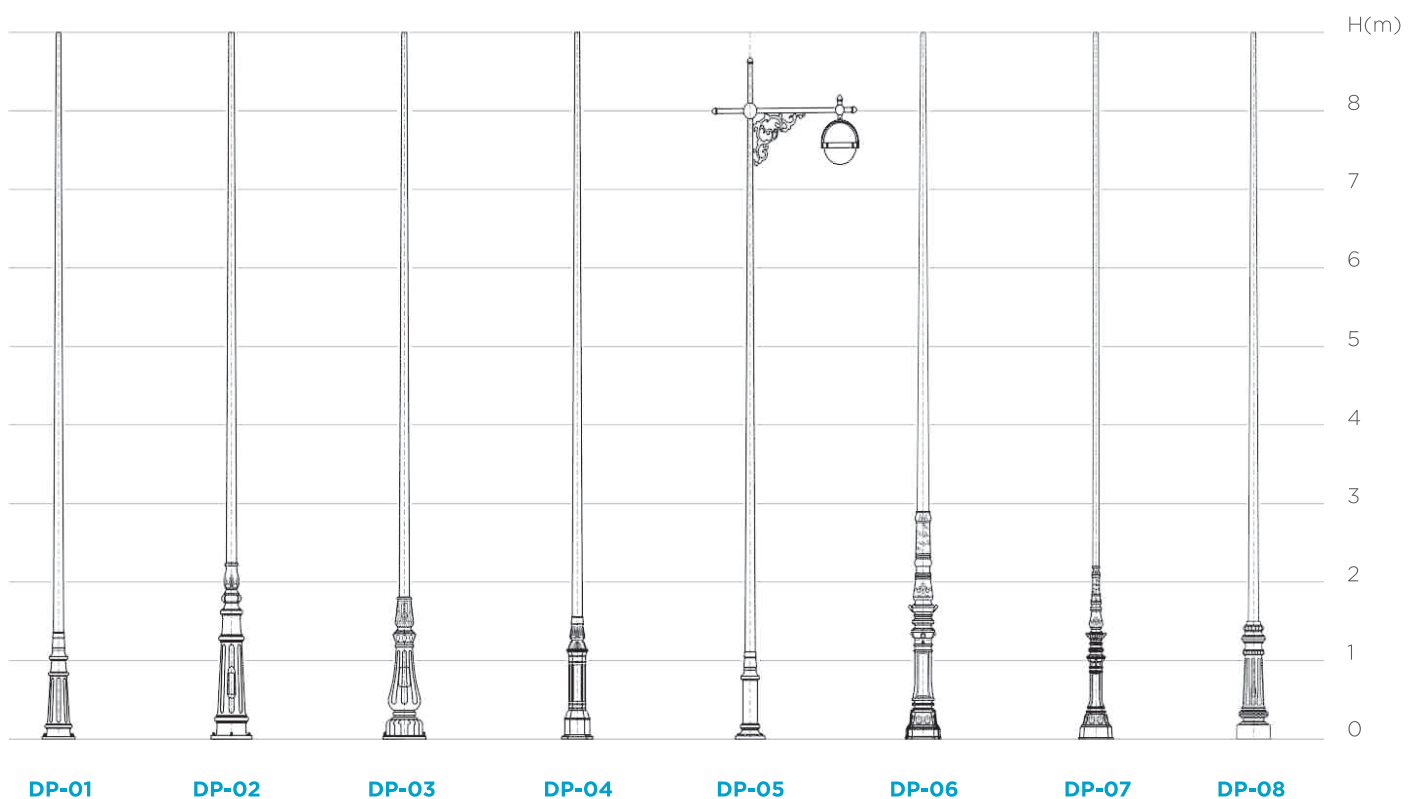
CÁC MẪU CẦN ĐÈN RỜI CHO CỘT THÉP D78

DETACHABLE ARMS FOR D78 STEEL POLE



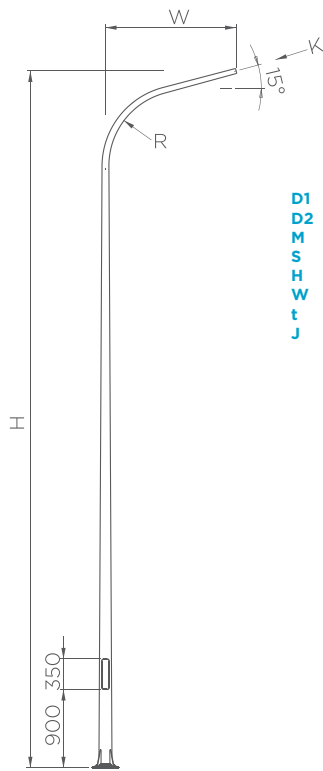
CÁC MẪU ĐẾ GANG TRANG TRÍ

DECORATIVE IRON CAST BASES

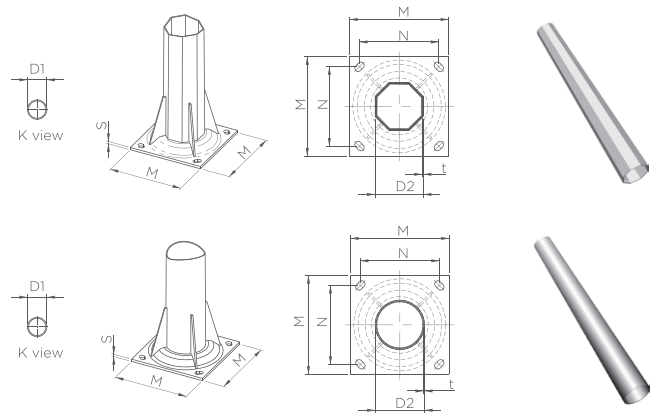


CỘT THÉP LIÊN CẦN (TRÒN CÔN/BÁT GIÁC)

UNDETACHABLE-ARM STEEL POLE (CYLINDRICAL/OCTAGONAL)



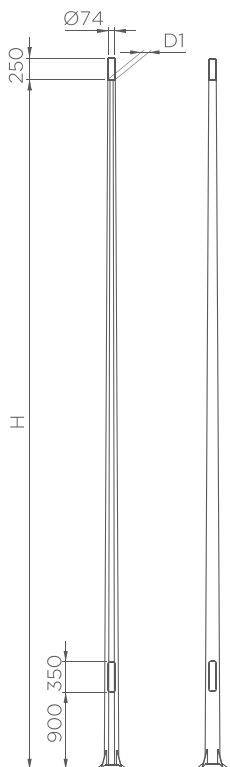
- D1** Đường kính ngọn Top pole diameter
- D2** Đường kính gốc Bottom pole diameter
- M** Bịch đế Base
- S** Độ dày bịch đế Base thickness
- H** Chiều cao cột Pole height
- W** Độ vươn cần Arm boom length
- t** Chiều dày cột Pole thickness
- J** Khung móng cột Anchors



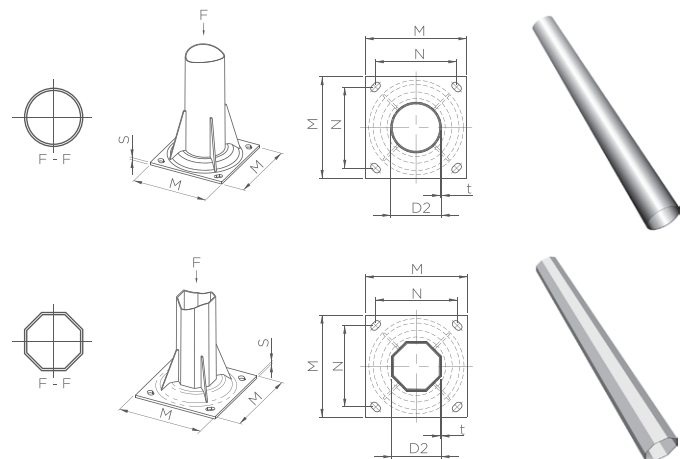
Mã hiệu Model		D1 (mm)		D2 (mm)		M S (mm)	H (m)	W (m)	t (mm)	J (mm)
BG	TC	BG	TC	BG	TC					
BGC6	TTC6	56	58	124	130	300 10	6	1.5	3.0	M16 500
BGC7	TTC7	56	58	134	140	300 10	7	1.5	3.0	M16 500
BGC8	TTC8	56	58	144	150	400 10	8	1.5	3.0	M24 675
BGC9	TTC9	56	58	155	161	400 12	9	1.5	3.5	M24 675
BGC10	TTC10	56	58	165	172	400 12	10	1.5	3.5	M24 675
BGC11	TTC11	56	58	175	183	400 12	11	1.5	4.0	M24 750

CỘT THÉP RỜI CẦN (TRÒN CÔN/BÁT GIÁC)

DETACHABLE-ARM STEEL POLE (CYLINDRICAL/OCTAGONAL)



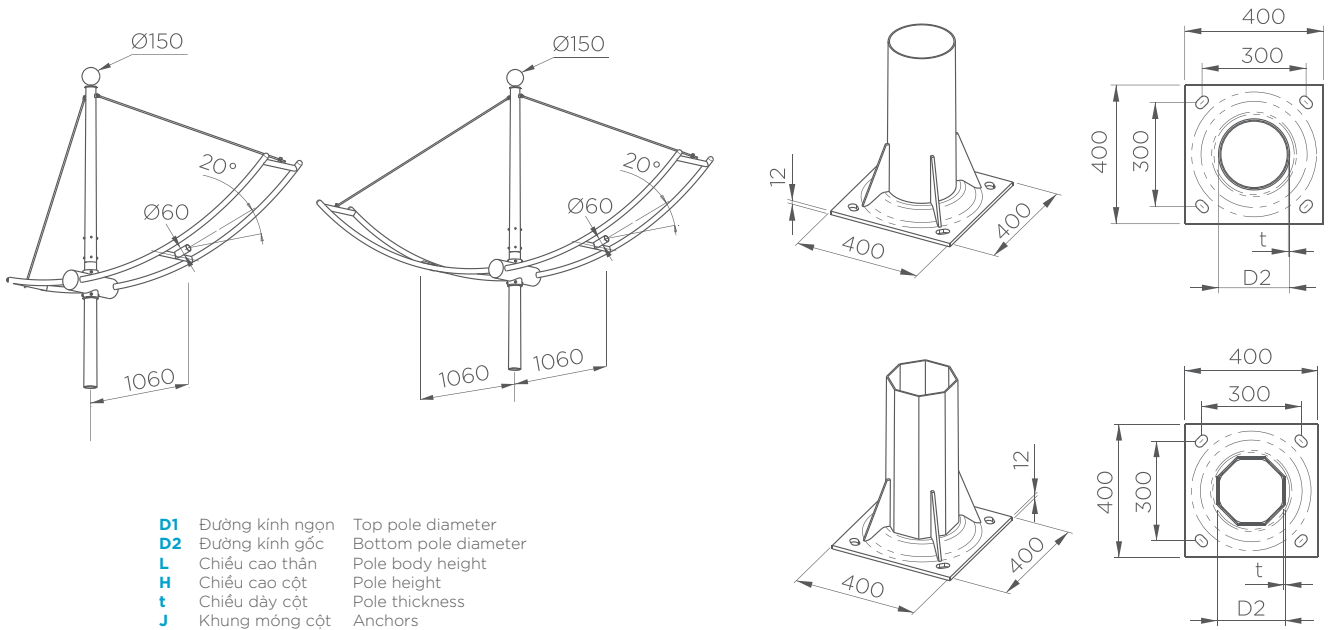
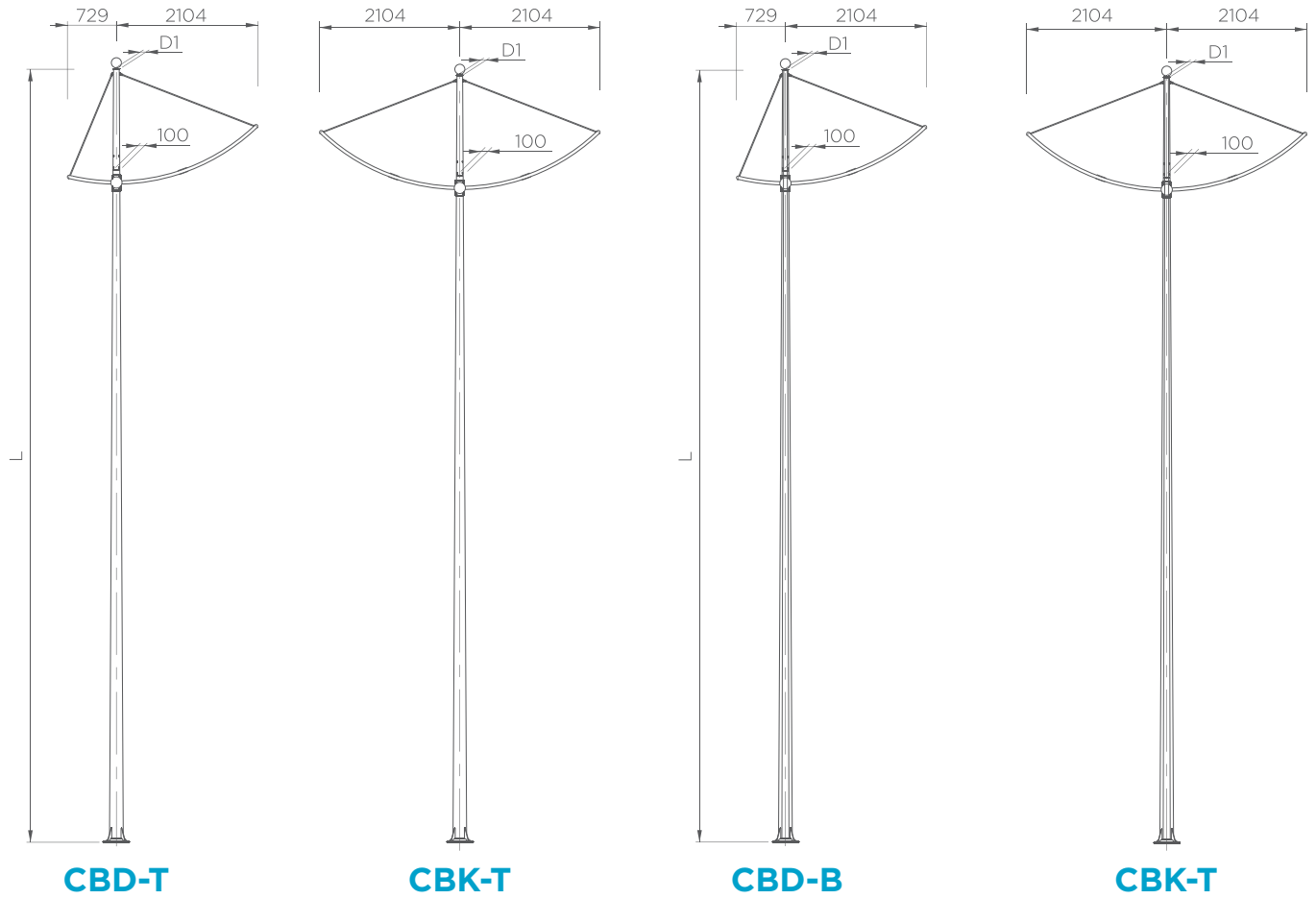
- D1** Đường kính ngọn Top pole diameter
- D2** Đường kính gốc Bottom pole diameter
- M** Bịch đế Base
- S** Độ dày bịch đế Base thickness
- H** Chiều cao cột Pole height
- W** Độ vươn cần Arm boom length
- t** Chiều dày cột Pole thickness
- J** Khung móng cột Anchors



Mã hiệu Model		D1 (mm)		D2 (mm)		M S (mm)	H (m)	W (m)	t (mm)	J (mm)
BG	TC	BG	TC	BG	TC					
BG5-D78	TC5-D78	78	78	128	134	300 10	5	1.5	3.0	M16 500
BG6-D78	TC6-D78	78	78	138	144	400 10	6	1.5	3.0	M24 675
BG7-D78	TC7-D78	78	78	148	154	400 12	7	1.5	3.0	M24 675
BG8-D78	TC8-D78	78	78	158	165	400 12	8	1.5	3.0	M24 675
BG9-D78	TC9-D78	78	78	168	175	400 12	9	1.5	3.5	M24 750
BG10-D78	TC10-D78	78	78	178	186	400 12	10	1.5	3.5	M24 750
BG11-D78	TC11-D78	78	78	188	196	400 12	11	1.5	4.0	M24 750

CỘT THÉP CÂN CẢNH BUỒM (TRÒN CÔN/BÁT GIÁC)

SAIL-SHAPED ARM STEEL POLE (CYLINDRICAL/OCTAGONAL)

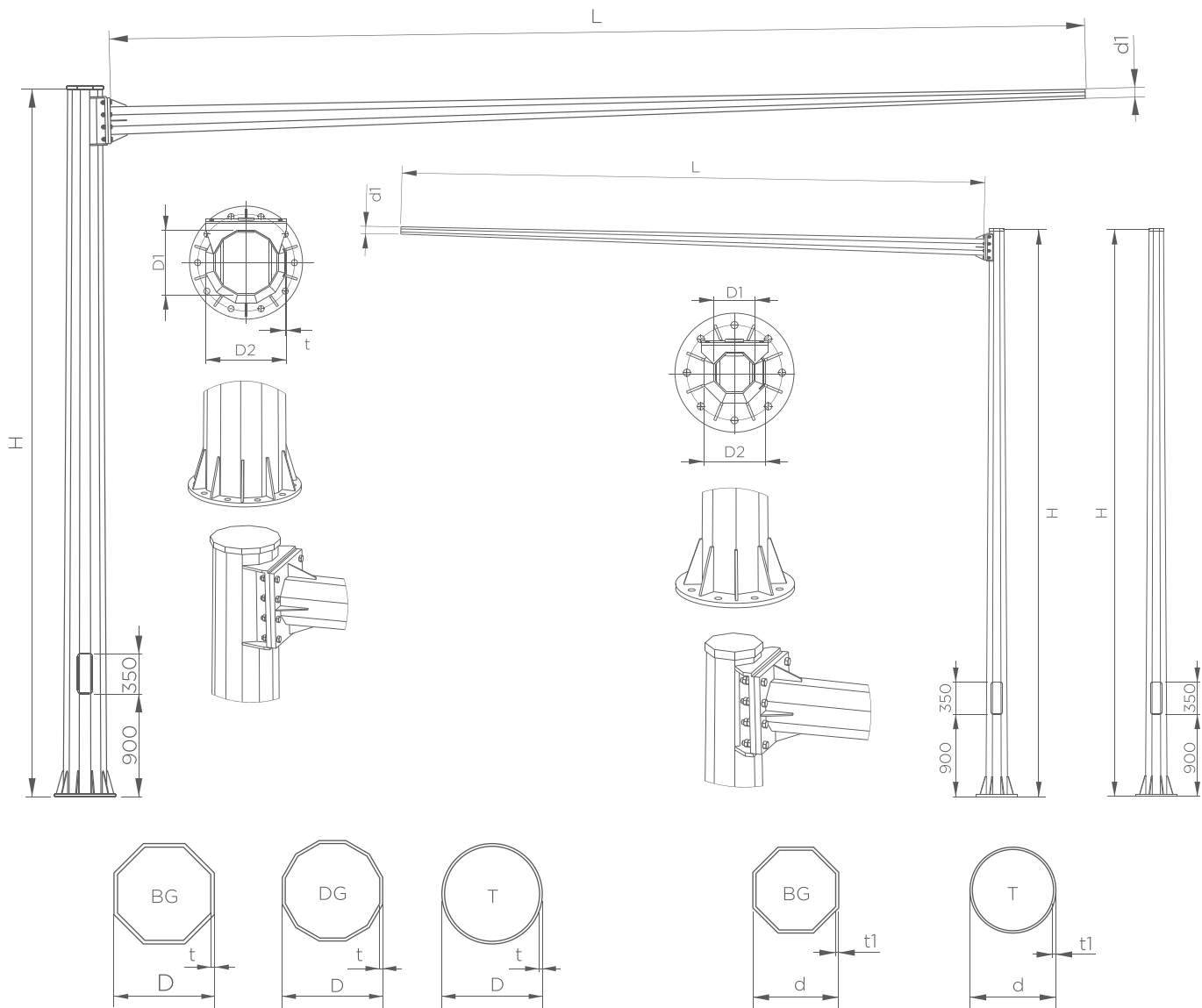


- D1** Đường kính ngọn Top pole diameter
- D2** Đường kính gốc Bottom pole diameter
- L** Chiều cao thân Pole body height
- H** Chiều cao cột Pole height
- t** Chiều dày cột Pole thickness
- J** Khung móng cột Anchors

Mã hiệu Model				D1 (mm)		D2 (mm)		L (m)	H (m)	t (mm)	J (mm)
BG	TC	BG	TC	BG	TC	BG	TC				
CBD-B09	CBK-B09	CBD-T09	CBK-T09	84	82	195	187	10.5	9	3.5	M24
CBD-B10	CBK-B10	CBD-T10	CBK-T10	84	82	205	197	11.5	10	3.5	M24
CBD-B11	CBK-B11	CBD-T11	CBK-T11	84	82	215	207	12.5	11	4.0	M24
CBD-B12	CBK-B12	CBD-T12	CBK-T12	84	82	226	215	13.5	12	4.0	M24

CỘT THÉP GIAO THÔNG

TRAFFIC STEEL POLE



D1 Đường kính ngọn
D2 Đường kính gốc
H Chiều cao cột
t Chiều dày cột

Top pole diameter
Bottom pole diameter
Pole height
Pole thickness

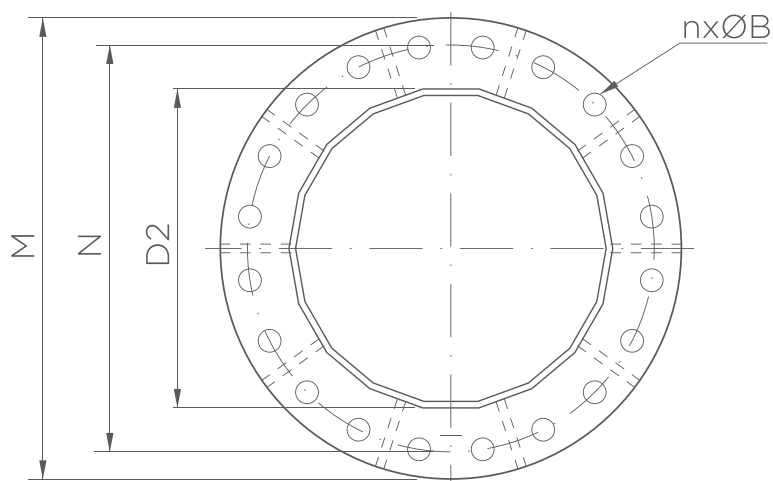
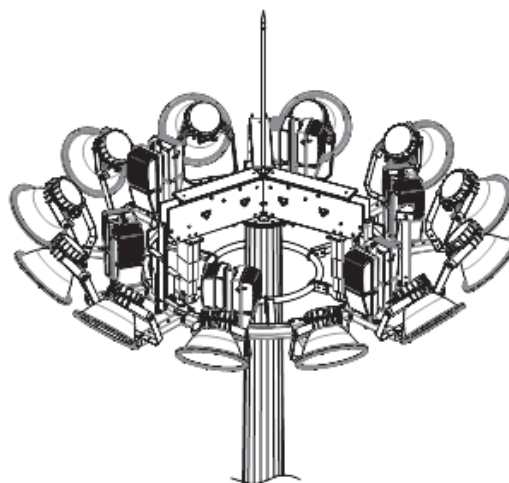
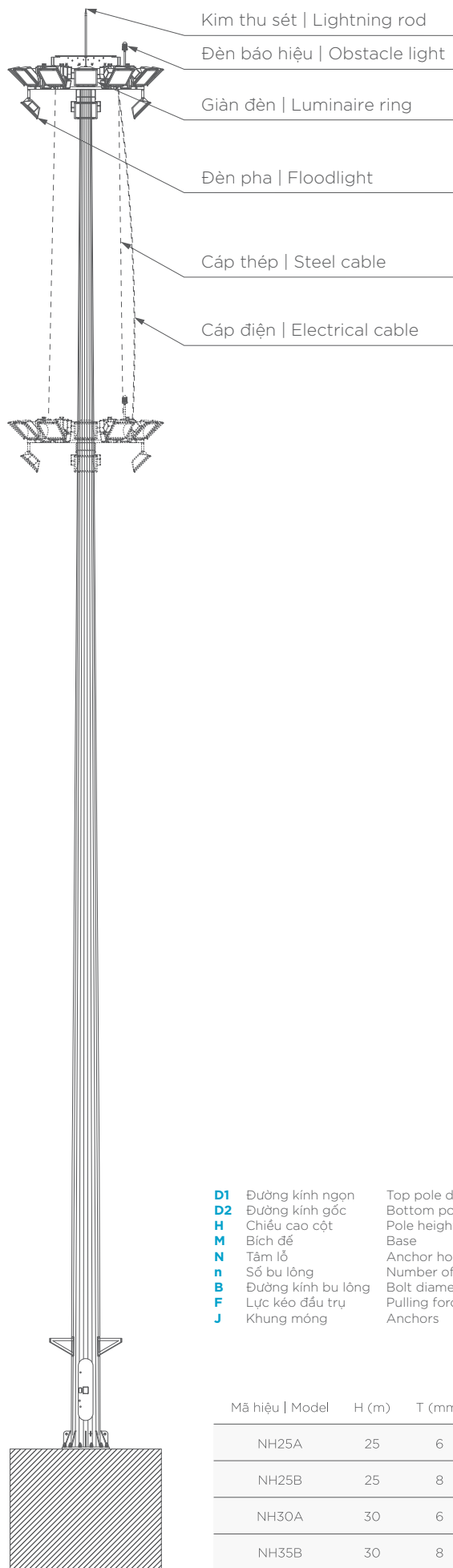
d1 Đường kính ngọn xà
d2 Đường kính gốc xà
L Chiều dài xà
t2 Chiều dày xà

Top arm diameter
Bottom arm diameter
Arm length
Arm thickness

Mã hiệu Model		Thân cột Body				Xà đỡ Arm			
BG	TC	H (m)	D1 (mm)	D2 (mm)	t (mm)	L (m)	d1 (mm)	d2 (mm)	t2 (mm)
BG 2.6	TC 2.6	2.6	84/87	110/114	3.0	-	-	-	-
BG 2.9	TC 2.9	2.9	84/87	113/117	3.0	-	-	-	-
BG 3.4	TC 3.4	3.4	84/87	118/123	3.0	-	-	-	-
BG 3.9	TC 3.9	3.9	84/87	123/128	3.0	-	-	-	-
BG6.2 - D130 - W3	TC6.2 - D136 - W3	6.2	130/136	204/210	4.0	3.0	80/90	116/122	4.0
BG6.2 - D130 - W4	TC6.2 - D136 - W4	6.2	130/136	204/210	4.0	4.0	80/90	128/132	4.0
BG6.2 - D168 - W5	TC6.2 - D182 - W5	6.2	168/182	204/210	5.0	5.0	80/90	150/143	5.0
BG6.2 - D168 - W6	TC6.2 - D182 - W6	6.2	168/182	254/256	5.0	6.0	80/90	164/153	5.0
BG6.2 - D173 - W7	TC6.2 - D187 - W7	6.2	173/187	259/261	6.0	7.0	80/90	178/164	5.0
BG6.2 - D220 - W8	-	6.2	220	307	6.0	8.0	80	208	5.0
BG6.2 - D220 - W9	-	6.2	320	400	6.0	9.0	80	242	5.0

CỘT THÉP NÂNG HẠ 25M

25M HIGH MAST STEEL POLE

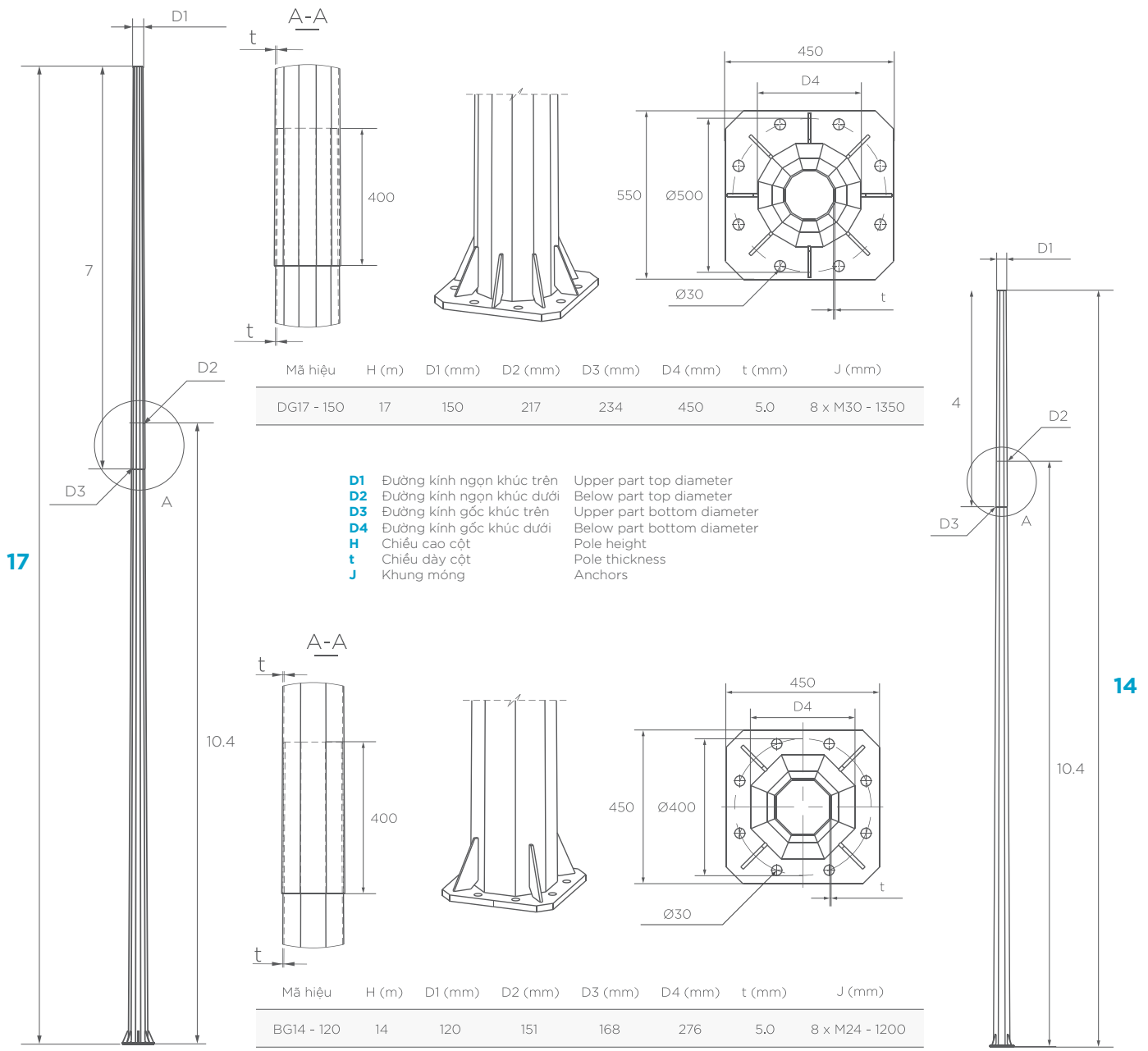


- D1** Đường kính ngọn Top pole diameter
- D2** Đường kính gốc Bottom pole diameter
- H** Chiều cao cột Pole height
- M** Bích đế Base
- N** Tâm lỗ Anchor holes
- n** Số bu lông Number of bolts
- B** Đường kính bu lông Bolt diameter
- F** Lực kéo đầu trụ Pulling force
- J** Khung móng Anchors

Mã hiệu Model	H (m)	T (mm)	D1 (mm)	D2 (mm)	M (mm)	N (mm)	n ØB (mm)	F (daN)	J (mm)
NH25A	25	6	260	585	950	800	18 Ø36	1000	18 - M30 x 1750
NH25B	25	8	260	583	950	800	18 Ø36	1300	18 - M30 x 1750
NH30A	30	6	260	685	1050	900	20 Ø42	1200	20 - M36 x 1750
NH35B	30	8	260	683	1050	900	20 Ø42	1550	20 - M36 x 1750

CỘT THÉP ĐÈN PHA 14M & 17M

14M & 17M FLOODLIGHT POLE

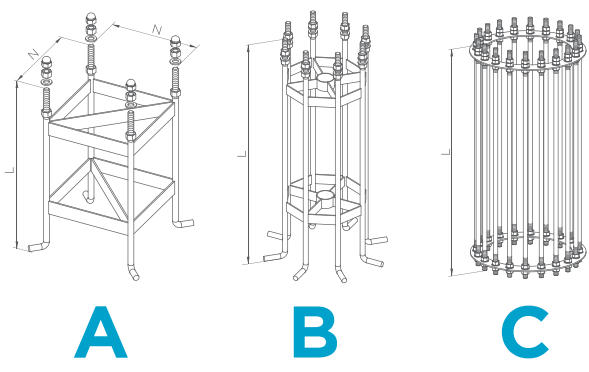


- D1** Đường kính ngọn khúc trên / Upper part top diameter
- D2** Đường kính ngọn khúc dưới / Below part top diameter
- D3** Đường kính gốc khúc trên / Upper part bottom diameter
- D4** Đường kính gốc khúc dưới / Below part bottom diameter
- H** Chiều cao cột / Pole height
- t** Chiều dày cột / Pole thickness
- J** Khung móng / Anchors

KHUNG MÓNG

ANCHOR BOLTS

- M** Bu lông / Bolts
- N** Khoảng cách bu lông / Bolts distance
- L** Chiều cao khung móng / Anchors height



Mã hiệu	M	N (mm)	L (mm)
KM240	4 x M16	240	500
KM300	4 x M24	300	675
KM340	4 x M16	340	500
KM260	4 x M16	260	500
KM190	4 x M12	190	350
KM14 - Ø400	8 x M24	Ø400	1200
KM17 - Ø450	8 x M30	Ø450	1350
KM17 - Ø500	8 x M30	Ø500	1350
KMNH20/25 - Ø750	20 x M30	Ø750	1750
KMNH30 - Ø800	20 x M30	Ø800	1750
KMNH35 - Ø900	20 x M30	Ø900	1750
KMNH40 - Ø960	24 x M30	Ø960	1750
KMNH45M - Ø1050	24 x M36	Ø1050	1750

ELEED®

NĂNG LƯỢNG XANH CHO CUỘC SỐNG TƯƠNG LAI



FUSI
ELECTRIC
JSC

ELEED®

NĂNG LƯỢNG XANH CHO CUỘC SỐNG TƯƠNG LAI

CÔNG TY CỔ PHẦN FUSI ELECTRIC

FUSI ELECTRIC JOINT STOCK COMPANY

Ô 34, Lô 4, Đền Lừ 1
Hoàng Văn Thụ
Hoàng Mai
Hà Nội

Tel: 0243.568.3935
Fax: 0243.225.2844
Website: eleed.com.vn
Email: info@eleed.com.vn