



# LIBRA Luminaire



Đèn **LIBRA** được BỘ CÔNG THƯƠNG VIỆT NAM cấp Giấy chứng nhận là **SẢN PHẨM TIẾT KIỆM NĂNG LƯỢNG**

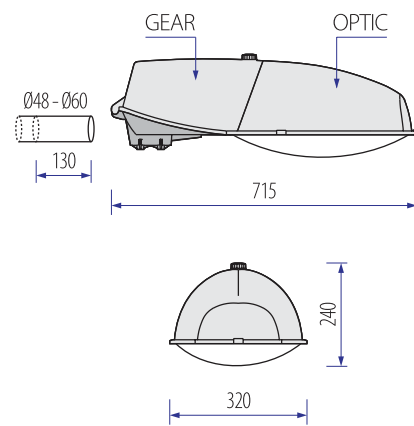
## PHẠM VI SỬ DỤNG | Application

- Chiếu sáng đường giao thông, khu đô thị, bãi xe...
- *Lighting of traffic roads, urban areas, car parks...*

## MÔ TẢ SẢN PHẨM | Description

- Phản quang bằng nhôm tinh khiết được xử lý anốt hóa.
- Thân đèn bằng nhôm đúc áp lực cao.
- Các chi tiết khác được làm bằng nhựa kỹ thuật, chịu nhiệt, chịu va đập và chịu được tác động của thời tiết.
- Đui sứ E27 hoặc E40, tháo lắp nhanh.
- Kính đèn bằng thủy tinh cường lực, độ trong suốt cao.
- Phản quang học được làm kín bằng silicon đạt IP66.
- Bộ điện 220V-50Hz bố trí trong đèn, sử dụng cho bóng Sodium hoặc Metal halide. Có thể lắp thêm dimming, điều chỉnh công suất. Cấp cách điện Class II.
- Sơn phủ bề mặt gồm 4 màu: Xanh lá, Xanh trời, Vàng kem, Ghi
- *Reflector: High purity aluminium, anodised.*
- *Body: Die-cast aluminum.*
- *Plastic parts are made of technical plastic with abilities of heat resistance, impact resistance, UV-Stabilised.*
- *E27 or E40 lamp-holder, quick removing.*
- *Optical cover: tempered glass with high transparency.*
- *Lamp compartment sealed silicone: IP66*
- *Integrated 220V-50Hz control gear, using for Sodium or Metal halide lamps. Dimmable. Class II (double insulated).*
- *Exterior is painted in 4 colours for option: Green, Sky Blue, Cream Yellow and Grey*

## HÌNH VẼ | Drawing





**IEC**  
60598

**Optic**  
IP66

**Gear**  
IP44

**IK09**



6-12m

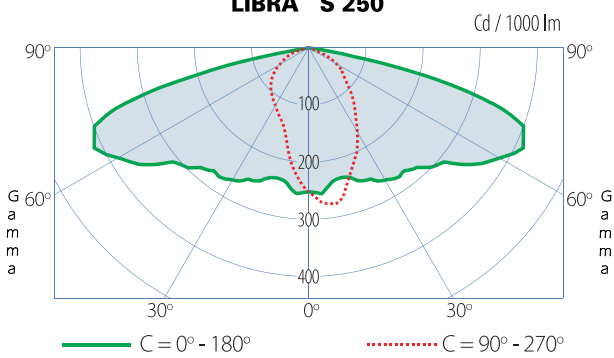
**Max**  
0.12m<sup>2</sup>

**220V AC**  
50Hz

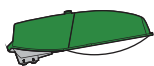
## THÔNG SỐ KỸ THUẬT | *Specification*

Tên sản phẩm / Reference	Đui đèn / Base	Trọng lượng / Weight (kg)
LIBRA 70W	E27	6.5
LIBRA 100W	E40	6.8
LIBRA 150W	E40	7.2
LIBRA 250W	E40	8.0
LIBRA 150/100W	E40	7.5
LIBRA 250/100W	E40	8.5

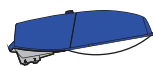
### LIBRA S 250



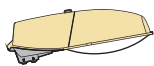
## MÀU SƠN | *Coating Colors*



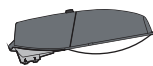
XANH LÁ  
Green  
RAL-6018



XANH TRỜI  
Sky Blue  
RAL-5015



VÀNG KEM  
Cream Yellow  
RAL-1015



GHI SÁNG  
Light Grey  
RAL-7040

