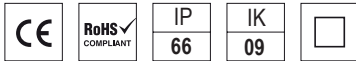


HELIOS STREET LIGHT

☞ LED 25W a 240W **130 lm/W**



Características mecánicas Mechanical specifications



Material del cuerpo: aluminio fundido
Housing material: cast aluminum

Material del difusor: vidrio templado
Diffuser material: tempered glass

Acabado: pintado microtexturado
Finish: painted micro-textured

Tamaño: 3 tamaños según potencias
Size: 3 sizes according to powers

Basculación: NO
Tilting

Clase: Clase II
Classe

Características ópticas Optical specifications

LED: SMD 3030
LED PREMIUM (OPTIONAL).

Potencias: 25W / 50W / 75W / 100W
/ 150W / 200W / 240W
Power

Flujo luminoso: de 3250 lm a 31200 lm
Luminous flux: from 3250 lm to 31200 lm

Eficacia luminaria: 130 lm/W
Efficacy

IRC (CRI): >70

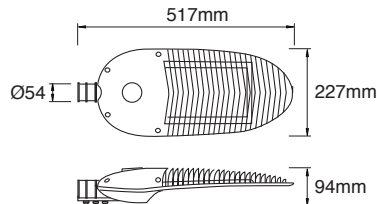
Temperatura de color: 3000K - 6500K
Color temperature

Ángulo de apertura: 150°x120°
Beam angle

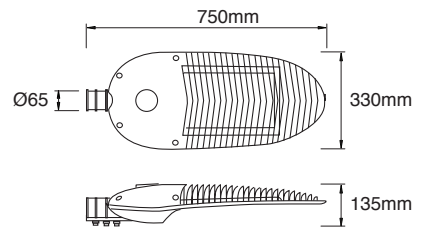
Temperatura de trabajo: -20°C +50°C
Work temperature

Vida útil: L70 B10 / 50.000 h / 25°C
L90 B10 / 105.000 h / 25°C (LED PREMIUM)
Lifespan

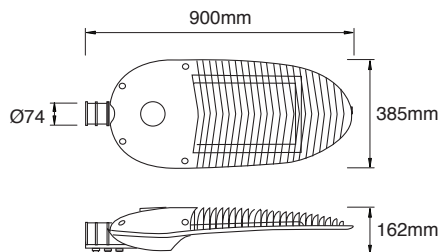
M1 / 25W-50W-75W



M2 / 100W-150W



M3 / 200W, 240W



Soporte giratorio opcional de Ø50 / Ø60 mm
Optional swivel bracket, Ø50 / Ø60 mm

Características eléctricas Electrical specifications

Driver: MEANWELL. Integrado.

Voltaje de entrada: 90-305V AC
Input voltage

Frecuencia: 50/60 Hz
Frecuency

Factor de potencia: >0.95
Power factor

Distorsión de armónicos: <10%
Harmonic distortion

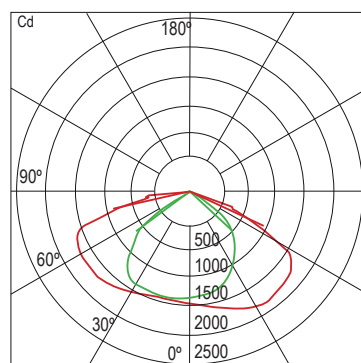
Protección: Protector contra sobretensiones
10 kV / 10 kA. INCLUIDO.

Protection: Surge Protector 10kV/10 kA
INCLUDED

Regulación OPCIONAL: 0-10V / DALI / CLO
/ PWM / Driver Bluetooth / Driver programmable
hasta en 5 pasos / Fococelda. Otras opciones
CONSULTAR.

OPTIONAL regulation: 0-10V / DALI / CLO /
Bluetooth. Driver programmable up to 5 steps.
Programmer, photocontroller and regulator.
Other options CONSULT.

50W / 4000K / 150°x120°



Distribución Polar Candelas / Polar distribution
— C0/180° — C90/270°

Certificados luminaria: CE / EMC
Luminary certificates / LVD / RoHS

Cert. módulos LED: CE / RoHS
LED module certificates

Cert. chips LED: Seguridad fotobiológica
/ CE / RoHS

LED chips certificates: Photobiological
safety / CE / RoHS