

secom
here comes the light

ESDIUM TUNNEL LED

luminarias para tuneles
luminaires for tunnels

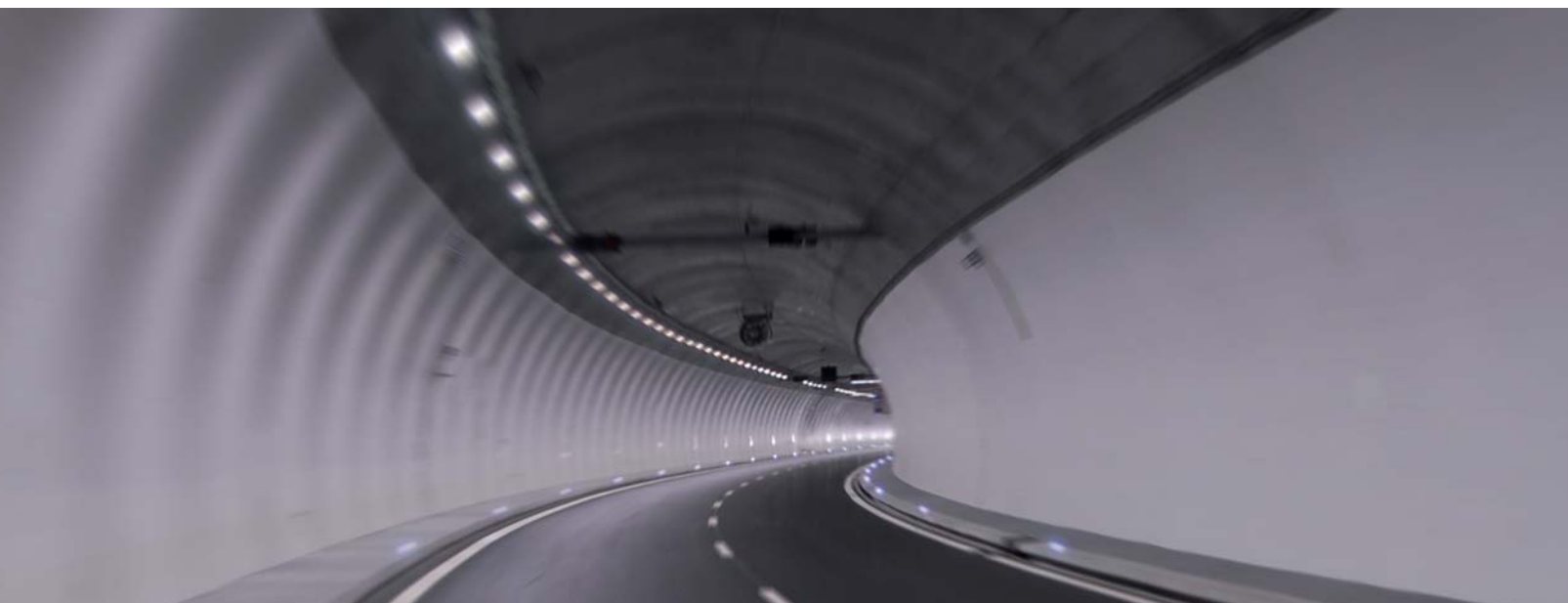


Esdium Tunnel LED

IP66 - IK08/10

Esdium Tunnel LED es una luminaria con un gran rendimiento que garantiza a los conductores, tanto de día como de noche, que sus percepciones visuales no se vean mermadas, haciendo que el nivel lumínico en la entrada o la salida del túnel no varíe demasiado. Esto lo logra gracias a su diseño flexible, a sus diferentes ópticas y a una gran variedad de potencias. De gran robustez y resistencia, fabricado en aluminio inyectado, con cierre de metacrilato transparente (PMMA).

Esdium Tunnel LED is a luminaire with great performance that ensures drivers, at day and night, their visual perceptions are not reduced, causing the light level at the entrance or exit of the tunnel does not change excessively. This is achieved thanks to its versatile design, its different optical and a variety of powers. High strength and resistance, made of cast aluminum, transparent methacrylate closure (PMMA).



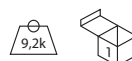
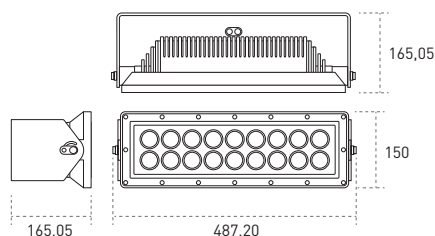
Esdium Tunnel LED M1 - Horizontal - Óptica asimétrica 2 lados
Esdium Tunnel LED M1 - Horizontal - Asymmetric optics 2 sides



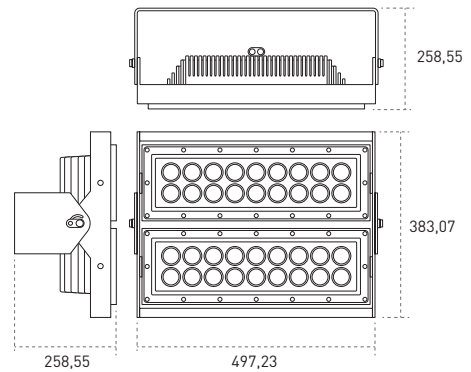
Incluye driver y lámparas LEDs / Includes driver and LEDs lamp

Ref.	Color / Colour	Lumenes / Lumens	Módulos / Module	W
3300 58 15 5 85	Gris / Gray	16020	M1 (1)	150w

* Se suministra de manera estándar con LED 5000°K. / Standardly supplied with 5000°K LED lamp.
* Se suministra de manera estándar con Óptica asimétrica 2 lados 120° log. y 40° transversal a 25°.
Standardly supplied with asymmetric optic 2 sides 120° Lengthwise and 40° transversal.



Esdium Tunnel LED M1 - Horizontal



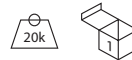
Esdium Tunnel LED M2 - Horizontal - Óptica asimétrica 2 lados
Esdium Tunnel LED M2 - Horizontal- Asymmetric optics 2 sides



Incluye driver y lámparas LEDs / Includes driver and LEDs lamp

Ref.	Color / Colour	Lumenes / Lumens	Módulos / Module	W
3300 58 30 5 85	Gris / Gray	32040	M2 (2)	300w

* Se suministra de manera estándar con LED 5000°K. / Standardly supplied with 5000°K LED lamp.
 * Se suministra de manera estándar con Óptica asimétrica 2 lados 120° log. y 40° transversal a 25°.
 Standardly supplied with asymmetric optic 2 sides 120° Lengthwise and 40° transversal.



Esdium Tunnel LED M2- Horizontal

OPCIONES / OPTIONS LED	Ref. 83	Ref. 84	Ref. 85	
CRI>80 / Temp. de color / Colour temperature	W	3000°K	4000°K	5000°K
Lúmenes / Lumileds	150w	14058	15840	16020
	300w	28116	31680	32040

Incremento por óptica / Rough price increase of optics

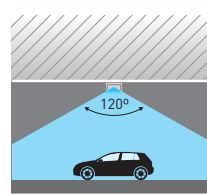
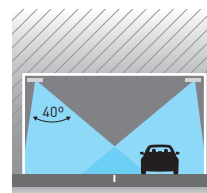
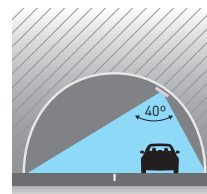
Ref. 6	Óptica asimétrica cenital 140° log. y 80° transversal Aerial asymmetric optic 140° lengthwise and 80° Cross
Ref. 7	Óptica asimétrica 50° Counter-beam / Asymmetric optics 50° Counter-beam

Incremento respecto al driver / Rough price increase of accessories

Ref. DR	Driver regulable 1 - 10v / Dimmable driver 1 - 10v
Ref. DRD	Driver regulable Dali / Dimmable driver Dali
Ref. DRP	Driver programable / Programmable driver
Ref. DRC	Regulación en cabecera / Regulation at the head

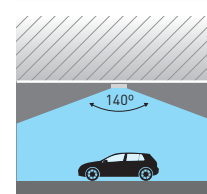
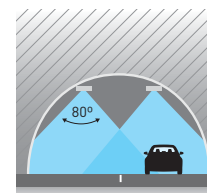
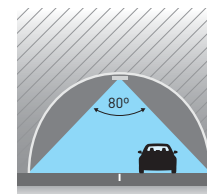
Ref. 5

Óptica asimétrica 2 lados 120° log. y 40° transversal a 25°.
Asymmetric optics 2 sides lengthwise and 40° transversal.



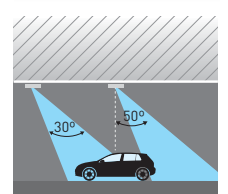
Ref. 6

Óptica asimétrica cenital 140° logitudinal y 80° transversal.
Aerial asymmetric optic 140° lengthwise and 80° Cross.



Ref. 7

Óptica asimétrica 50° Counter-beam
Asymmetric optics 50° Counter-beam





Los beneficios de las luminarias de LEDs de secom.

- Ahorro energético por su alta eficiencia.
- Ahorro en mantenimiento de luminarias.
- Reproducción cromática (IRC) >80.
- Amplia gama en temperaturas de color.
- Amplia gama de medidas y de colores.
- Posibilidad de regular las luminarias.
- Ópticas de alto rendimiento.
- Fácil montaje e instalación.

The benefits of secom LED lighting fittings.

- Energy-saving because of his high efficiency.
- Saving in maintenance.
- Cromatic reproduction (IRC) >80.
- Wide range of temperture colour.
- Wide range of measures and colours.
- Possibility of dimming the lighting fitting.
- High output optics.
- Easy installation.

¿Por qué trabajar con secom?

- Fabricación nacional de todas sus luminarias de LEDs.
- Disponibilidad de todos los componentes de las luminarias de LEDs (disipadores, LEDs, circuitos, drivers, etc) para reposición.
- El mejor servicio en luminarias de LEDs, debido a la fabricación nacional y al gran stocks de componentes.
- Gran versatilidad en diseño, posibilidad de personalizar luminarias.
- Productos que cumplen la normativa europea vigente.
- Componentes Luxeon M o Mz de Lumileds.
- Estricto control de calidad.
- Gran inversión en I+D+i para el desarrollo de flujos lumínicos y tecnologías de disipación de temperatura.
- PCB con fechador para verificar la vida media útil garantizada.

Why should you work with secom?

- Own production of all our LED light fitting.
- Availability of all components of LEDs fittings (heat sink, LEDs, drivers, etc.) for replacement.
- The best service in the LEDs fitting due to the production in our own plants of production and large stock of components.
- Flexibility in design and possibility of customize the fittings.
- The product comply the European regulations CE.
- Components M or Mz Lumileds Luxeon.
- Strict quality control.
- Big investment in R&D on development of luminus fluxes and temperature dissipation technologies.
- PCB with date of production for sponlife control.

secom
here comes the light

Polígono Industrial La Estrella. C/ Marte 18-21.
30500 Molina de Segura. Murcia. Spain
Tlf. 968 80 12 11 / Fax 968 89 10 48
secom@secom.es

Dpto. Exportación.
Tlf. ++34-968-80 18 00
Fax. ++34-968-89 10 48
export@secom.es

