



LESIMA 350

LUMINARIAS DE SUSPENSIÓN

LESIMA con doble efecto. Vista desde la distancia LESIMA ya aporta un acento decorativo con su diseño individual. La pantalla de la luminaria está disponible en diferentes formas, tamaños y materiales ofreciendo orientación en el espacio mediante los elementos decorativos específicos y los patrones luminosos. Además de proporcionar una óptica de alto confort visual, LESIMA pone en escena los productos de manera precisa y eficiente.



Diseño personalizado

Disponibles gran variedad de decoraciones y materiales



Fácil de cambiar

Las pantallas se pueden intercambiar entre ellas sin herramientas



Diversidad de colores de luz LED

Seis tonalidades de luz blanca y tres colores de luz especiales para la zona de productos frescos a elegir



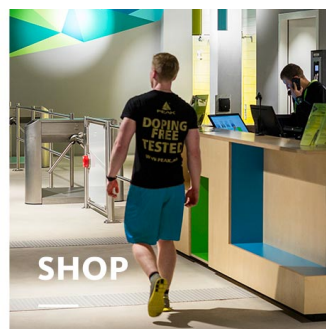
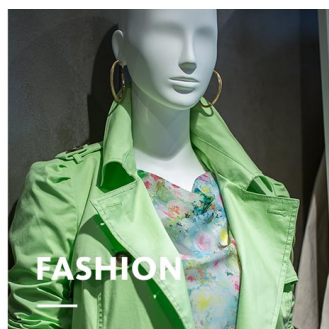
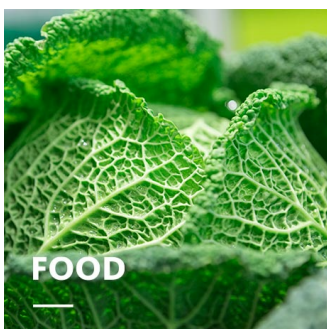
Extraordinaria calidad lumínica

Cinco ángulos de apertura para la óptima iluminación de la mercancía



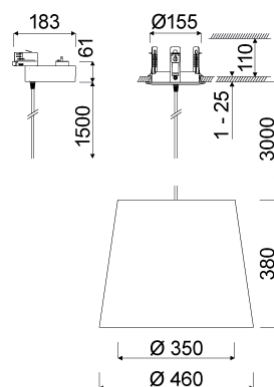
Tres tipos de fijación

Fácil instalación en diferentes tipos de techo



LESIMA 350**oktalite**www.oktalite.com/lesima-350-p

| | |
|---------------------------|--|
| Descripción | Luminarias de suspensión |
| Área de aplicación | Iluminación decorativa |
| Radio de acción | rígido |
| Fijación | Adaptador para carril trifásico, placa de fijación bayoneta H10 |
| Grosor de techo | 1 - 25 mm |
| Luminotecnía | LED |
| Paquete de lúmenes | 1500 lm - 4000 lm |
| Color de luz Blanco | 2700 K, 3000 K, 3100 K Best Colour, 3100 K Efficient Colour, 3500 K, 4000 K |
| Color de luz Food* | B+V+C, M, M+F |
| Refrigeración | pasiva |
| Unidad de alimentación | Controlador (de dispositivo) separado / integrado |
| Color de la luminaria | RAL 9005 negro intenso RAL 9016 blanco tráfico Otros colores disponibles bajo petición |
| Superficie | Lacada en polvo ligeramente rugoso |
| Pantalla | Madera, metal, textil B1, diferentes colores |
| Longitud de la suspensión | 1500mm, 3000mm |
| Tensión nominal | 220 - 240 V, 50/60Hz |
| Sistema de control | a petición del cliente |



| | |
|-------------|---|
| Componentes |  Carcasa de la luminaria |
| |  Pantalla |
| |  Óptica |
| |  Unidad de alimentación |

Otras configuraciones técnicas si lo solicita.

Marcas de certificación



* B = Bakery, V = Vegetable, C = Cheese,
M = Meat,
M = Meat, F = Fish

Todos los datos técnicos, así como los valores de pesos y medidas, han sido sometidos a una cuidadosa comprobación. Salvo errores. Todas las medidas en mm · LED Especificaciones de la vida útil: L80/B10 a temperatura ambiente (ta) de 25 °C. Vida útil de funcionamiento 50.000 h. Los datos del flujo luminoso y la eficiencia están sujetos a una tolerancia de +/- 10% Min CRI Ra: >80 / >90 · Las imágenes de los productos son orientativas y pueden diferir de la realidad · Nos reservamos el derecho de introducir modificaciones como consecuencia de los avances técnicos · Oktalite Lichttechnik GmbH · Mathias-Brüggen-Str. 73 · 50829 Colonia · T +49 221 59767-0 · F +49 221 59767-40 · mail@oktalite.com · www.oktalite.com · 2019-06-25

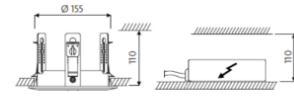


Carcasa de la luminaria - LED

LESIMA 350

oktalite

Fijación placa de fijación bayoneta H10 (Ø 155mm)
Unidad de alimentación separado



| Paquete de lúmenes | Color de luz | CRI R _a | Rendimiento* | Potencia del sistema | Longitud de la suspensión | N.º de pedido | | |
|--------------------|-------------------------|--------------------|--------------|----------------------|---------------------------|---------------|-------|----------|
| | | | | | | blanco | plata | negro |
| 3000 lm | 2700 K | 82 | 2820 lm | 21 W | 3000mm | 10177181 | | 10177183 |
| 3000 lm | 3000 K | 85 | 3035 lm | 21 W | 3000mm | 10177187 | | 10177189 |
| 3000 lm | 3100 K Best Colour | 95 | 2985 lm | 26 W | 3000mm | 10177193 | | 10177195 |
| 3000 lm | 3100 K Efficient Colour | 85 | 2955 lm | 21 W | 3000mm | 10177199 | | 10177201 |
| 3000 lm | 3500 K | 85 | 3080 lm | 21 W | 3000mm | 10177205 | | 10177207 |
| 3000 lm | 4000 K | 85 | 3140 lm | 21 W | 3000mm | 10177211 | | 10177213 |
| 4000 lm | 2700 K | 82 | 3715 lm | 28 W | 3000mm | 10177181 | | 10177183 |
| 4000 lm | 3000 K | 85 | 3995 lm | 28 W | 3000mm | 10177187 | | 10177189 |
| 4000 lm | 3100 K Best Colour | 95 | 3880 lm | 36 W | 3000mm | 10177193 | | 10177195 |
| 4000 lm | 3100 K Efficient Colour | 85 | 3890 lm | 28 W | 3000mm | 10177199 | | 10177201 |
| 4000 lm | 3500 K | 85 | 4050 lm | 28 W | 3000mm | 10177205 | | 10177207 |
| 4000 lm | 4000 K | 85 | 4130 lm | 28 W | 3000mm | 10177211 | | 10177213 |
| 1500 lm | M | - | 1705 lm | 23 W | 3000mm | 10177217 | | 10177219 |
| 1500 lm | M+F | - | 1585 lm | 23 W | 3000mm | 10177223 | | 10177225 |
| 2000 lm | B+V+C | - | 2170 lm | 19 W | 3000mm | 10177229 | | 10177231 |
| 2000 lm | M | - | 2165 lm | 30 W | 3000mm | 10177217 | | 10177219 |
| 2000 lm | M+F | - | 2015 lm | 30 W | 3000mm | 10177223 | | 10177225 |
| 3000 lm | B+V+C | - | 3235 lm | 30 W | 3000mm | 10177229 | | 10177231 |
| 3000 lm | M | - | 2970 lm | 47 W | 3000mm | 10177217 | | 10177219 |
| 3000 lm | M+F | - | 2765 lm | 47 W | 3000mm | 10177223 | | 10177225 |
| 4000 lm | B+V+C | - | 4025 lm | 40 W | 3000mm | 10177229 | | 10177231 |

Todos los datos técnicos, así como los valores de pesos y medidas, han sido sometidos a una cuidadosa comprobación. Salvo errores. Todas las medidas en mm · LED Especificaciones de la vida útil: L80/B10 a temperatura ambiente (ta) de 25 °C. Vida útil de funcionamiento 50.000 h. Los datos del flujo luminoso y la eficiencia están sujetos a una tolerancia de +/- 10% Min CRI Ra: >80 / >90 · Las imágenes de los productos son orientativas y pueden diferir de la realidad · Nos reservamos el derecho de introducir modificaciones como consecuencia de los avances técnicos · Oktalite Lichttechnik GmbH · Mathias-Brüggen-Str. 73 · 50829 Colonia · T +49 221 59767-0 · F +49 221 59767-40 · mail@oktalite.com · www.oktalite.com · 2019-06-25

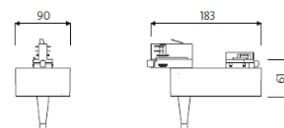


Carcasa de la luminaria - LED

LESIMA 350

oktalite

Fijación florón angular con adaptador para carril 3P-H9
Unidad de alimentación integrado



| Paquete de lúmenes | Color de luz | CRI R _a | Rendimiento* | Potencia del sistema | Longitud de la suspensión | N.º de pedido | | |
|--------------------|-------------------------|--------------------|--------------|----------------------|---------------------------|---------------|-------|----------|
| | | | | | | blanco | plata | negro |
| 4000 lm | 2700 K | 82 | 3715 lm | 28 W | 1500mm | 10177094 | | 10177096 |
| 4000 lm | 3000 K | 85 | 3995 lm | 28 W | 1500mm | 10177100 | | 10177102 |
| 4000 lm | 3100 K Best Colour | 95 | 3880 lm | 36 W | 1500mm | 10177106 | | 10177108 |
| 4000 lm | 3100 K Efficient Colour | 85 | 3890 lm | 28 W | 1500mm | 10177112 | | 10177114 |
| 4000 lm | 3500 K | 85 | 4050 lm | 28 W | 1500mm | 10177118 | | 10177120 |
| 4000 lm | 4000 K | 85 | 4130 lm | 28 W | 1500mm | 10177124 | | 10177126 |
| 3000 lm | M | - | 2970 lm | 47 W | 1500mm | 10177160 | | 10177162 |
| 3000 lm | M+F | - | 2765 lm | 47 W | 1500mm | 10177166 | | 10177168 |
| 4000 lm | B+V+C | - | 4025 lm | 40 W | 1500mm | 10177172 | | 10177174 |

* Base sistema de regulación de flujo luminoso es un reflector Medium Flood de color plata. Según la pantalla de la luminaria los datos luminotécnicos pueden variar mínimamente.

Todos los datos técnicos, así como los valores de pesos y medidas, han sido sometidos a una cuidadosa comprobación. Salvo errores. Todas las medidas en mm · LED Especificaciones de la vida útil: L80/B10 a temperatura ambiente (ta) de 25 °C. Vida útil de funcionamiento 50.000 h. Los datos del flujo luminoso y la eficiencia están sujetos a una tolerancia de +/- 10% Min CRI Ra: >80 / >90 · Las imágenes de los productos son orientativas y pueden diferir de la realidad · Nos reservamos el derecho de introducir modificaciones como consecuencia de los avances técnicos · Oktalite Lichttechnik GmbH · Mathias-Brüggen-Str. 73 · 50829 Colonia · T +49 221 59767-0 · F +49 221 59767-40 · mail@oktalite.com · www.oktalite.com · 2019-06-25



Pantalla - LED

Pantalla - LESIMA 350

oktalite

| Pantalla | Material | Color de la pantalla | Diseño | forma | Diámetro | N.º de pedido |
|---|-----------|----------------------|--------|---------------|----------|---------------|
|  | metal | acero fino | waves | cónico grande | 460 mm | 10121438 |
| | textil B1 | blanco | leaves | cónico grande | 460 mm | 10121452 |
| | textil B1 | verde | tulip | cónico grande | 460 mm | 10121450 |
| | textil B1 | marrón | bisc | cónico grande | 460 mm | 10121448 |
| | Madera | Birke | leaves | cónico grande | 460 mm | 10121435 |

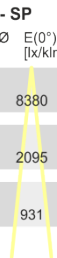
Todos los datos técnicos, así como los valores de pesos y medidas, han sido sometidos a una cuidadosa comprobación. Salvo errores. Todas las medidas en mm · LED Especificaciones de la vida útil: L80/B10 a temperatura ambiente (ta) de 25 °C. Vida útil de funcionamiento 50.000 h. Los datos del flujo luminoso y la eficiencia están sujetos a una tolerancia de +/- 10% Min CRI Ra: >80 / >90 · Las imágenes de los productos son orientativas y pueden diferir de la realidad · Nos reservamos el derecho de introducir modificaciones como consecuencia de los avances técnicos · Oktalite Lichttechnik GmbH · Mathias-Brüggen-Str. 73 · 50829 Colonia · T +49 221 59767-0 · F +49 221 59767-40 · mail@oktalite.com · www.oktalite.com · 2019-06-25

Óptica 132 - LED

| | |
|---------------------|--------------------------|
| Versión | Reflector intercambiable |
| Fijación | Cierre de bayoneta |
| Color del reflector | plata |
| Luminotecnía | LED |

| Ángulo apertura haz Spot | Tipo de reflector | Cristal / Filtro | LOR | N.º de pedido | | |
|-----------------------------|-------------------|------------------|-----|---------------|-------|-------|
| | | | | blanco | plata | negro |

| Agira Plus - SP | | | |
|-----------------|-------------|----------------|----------------|
| Höhe [m] | KegelØ [cm] | E(0°) [lx/klm] | E(C0) [lx/klm] |
| 1 | 24 | 8380 | 4152 |
| 2 | 48 | 2095 | 1038 |
| 3 | 73 | 931 | 461 |

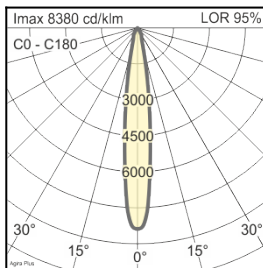


segmento, MIRO-SILVER®

sin

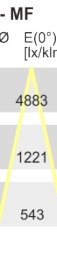
95 %

10167536 - -



| Ángulo apertura haz Medium Flood | Tipo de reflector | Cristal / Filtro | LOR | N.º de pedido | | |
|-------------------------------------|-------------------|------------------|-----|---------------|-------|-------|
| | | | | blanco | plata | negro |

| Agira Plus - MF | | | |
|-----------------|-------------|----------------|----------------|
| Höhe [m] | KegelØ [cm] | E(0°) [lx/klm] | E(C0) [lx/klm] |
| 1 | 36 | 4883 | 2346 |
| 2 | 71 | 1221 | 586 |
| 3 | 107 | 543 | 261 |

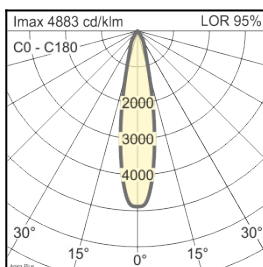


segmento, MIRO-SILVER®

sin

95 %

10167539 - -

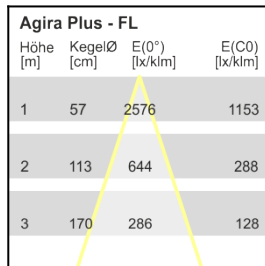


Todos los datos técnicos, así como los valores de pesos y medidas, han sido sometidos a una cuidadosa comprobación. Salvo errores. Todas las medidas en mm · LED Especificaciones de la vida útil: L80/B10 a temperatura ambiente (ta) de 25 °C. Vida útil de funcionamiento 50.000 h. Los datos del flujo luminoso y la eficiencia están sujetos a una tolerancia de +/- 10% Min CRI Ra: >80 / >90 · Las imágenes de los productos son orientativas y pueden diferir de la realidad · Nos reservamos el derecho de introducir modificaciones como consecuencia de los avances técnicos · Oktalite Lichttechnik GmbH · Mathias-Brüggen-Str. 73 · 50829 Colonia · T +49 221 59767-0 · F +49 221 59767-40 · mail@oktalite.com · www.oktalite.com · 2019-06-25

| | |
|---------------------|--------------------------|
| Versión | Reflector intercambiable |
| Fijación | Cierre de bayoneta |
| Color del reflector | plata |
| Luminotecnía | LED |

| Ángulo apertura haz Flood | Tipo de reflector | Cristal / Filtro | LOR | N.º de pedido | | |
|------------------------------|-------------------|------------------|-----|---------------|-------|-------|
| | | | | blanco | plata | negro |

| Agira Plus - FL | | | |
|-----------------|-------------|----------------|----------------|
| Höhe [m] | KegelØ [cm] | E(0°) [lx/klm] | E(C0) [lx/klm] |
| 1 | 57 | 2576 | 1153 |
| 2 | 113 | 644 | 288 |
| 3 | 170 | 286 | 128 |

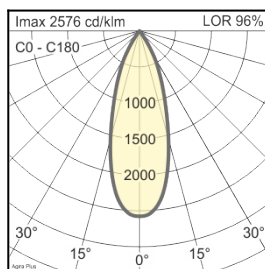


segmento, MIRO-SILVER®

sin

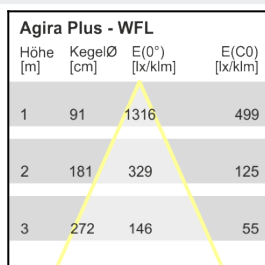
96 %

10167542 - -



| Ángulo apertura haz Wide Flood | Tipo de reflector | Cristal / Filtro | LOR | N.º de pedido | | |
|-----------------------------------|-------------------|------------------|-----|---------------|-------|-------|
| | | | | blanco | plata | negro |

| Agira Plus - WFL | | | |
|------------------|-------------|----------------|----------------|
| Höhe [m] | KegelØ [cm] | E(0°) [lx/klm] | E(C0) [lx/klm] |
| 1 | 91 | 1316 | 499 |
| 2 | 181 | 329 | 125 |
| 3 | 272 | 146 | 55 |

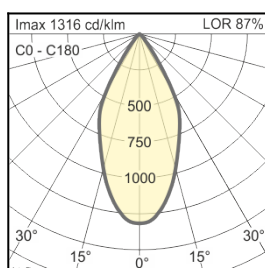


aluminio, anodizado

sin

87 %

10167545 - -



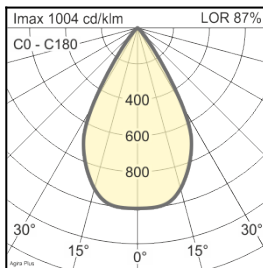
Todos los datos técnicos, así como los valores de pesos y medidas, han sido sometidos a una cuidadosa comprobación. Salvo errores. Todas las medidas en mm · LED Especificaciones de la vida útil: L80/B10 a temperatura ambiente (ta) de 25 °C. Vida útil de funcionamiento 50.000 h. Los datos del flujo luminoso y la eficiencia están sujetos a una tolerancia de +/- 10% Min CRI Ra: >80 / >90 · Las imágenes de los productos son orientativas y pueden diferir de la realidad · Nos reservamos el derecho de introducir modificaciones como consecuencia de los avances técnicos · Oktalite Lichttechnik GmbH · Mathias-Brüggen-Str. 73 · 50829 Colonia · T +49 221 59767-0 · F +49 221 59767-40 · mail@oktalite.com · www.oktalite.com · 2019-06-25

| | |
|---------------------|--------------------------|
| Versión | Reflector intercambiable |
| Fijación | Cierre de bayoneta |
| Color del reflector | plata |
| Luminotecnica | LED |

| Ángulo apertura haz Very Wide Flood | Tipo de reflector | Cristal / Filtro | LOR | N.º de pedido | | |
|--|-------------------|------------------|-----|---------------|-------|-------|
| | | | | blanco | plata | negro |

| Agira Plus - VFL | | | |
|------------------|-------------|----------------|----------------|
| Höhe [m] | KegelØ [cm] | E(0°) [lx/klm] | E(C0) [lx/klm] |
| 1 | 119 | 1004 | 321 |
| 2 | 238 | 251 | 80 |
| 3 | 358 | 112 | 36 |

aluminio, anodizado sin 87 % 10167548 - -



Todos los datos técnicos, así como los valores de pesos y medidas, han sido sometidos a una cuidadosa comprobación. Salvo errores. Todas las medidas en mm · LED Especificaciones de la vida útil: L80/B10 a temperatura ambiente (ta) de 25 °C. Vida útil de funcionamiento 50.000 h. Los datos del flujo luminoso y la eficiencia están sujetos a una tolerancia de +/- 10% Min CRI Ra: >80 / >90· Las imágenes de los productos son orientativas y pueden diferir de la realidad · Nos reservamos el derecho de introducir modificaciones como consecuencia de los avances técnicos · Oktalite Lichttechnik GmbH · Mathias-Brüggen-Str. 73 · 50829 Colonia · T +49 221 59767-0 · F +49 221 59767-40 · mail@oktalite.com · www.oktalite.com · 2019-06-25



Unidad de alimentación - LED

Controlador (de dispositivo)

oktalite

| | |
|-------------------------------|------------------------|
| Tipo de conexión | Lista para su conexión |
| conexión a la red | GST 18i3 |
| Conexión de la luminaria | GST15i2 |
| Longitud del cable secundario | 400 mm |
| Tensión nominal | 220 - 240 V, 50/60Hz |
| protección | IP20 |
| clase de protección | I, II |
| Sistema de control | a petición del cliente |
| Luminotecnía | LED |

| Luminotecnía | Corriente de salida | Potencia del sistema | N.º de pedido |
|--------------|---------------------|----------------------|---------------|
| LED | 500 mA | 19 W | 10164310 |
| LED | 550 mA | 21 W | 10164305 |
| LED | 600 mA | 23 W | 10164308 |
| LED | 700 mA | 26 W | 10164306 |
| LED | 750 mA | 28 W | 10164307 |
| LED | 800 mA | 30 W | 10164309 |
| LED | 950 mA | 36 W | 10164646 |
| LED | 1050 mA | 40 W | 10164647 |
| LED | 1200 mA | 47 W | 10154731 |

Todos los datos técnicos, así como los valores de pesos y medidas, han sido sometidos a una cuidadosa comprobación. Salvo errores. Todas las medidas en mm · LED Especificaciones de la vida útil: L80/B10 a temperatura ambiente (ta) de 25 °C. Vida útil de funcionamiento 50.000 h. Los datos del flujo luminoso y la eficiencia están sujetos a una tolerancia de +/- 10% Min CRI Ra: >80 / >90. Las imágenes de los productos son orientativas y pueden diferir de la realidad · Nos reservamos el derecho de introducir modificaciones como consecuencia de los avances técnicos · Oktalite Lichttechnik GmbH · Mathias-Brüggen-Str. 73 · 50829 Colonia · T +49 221 59767-0 · F +49 221 59767-40 · mail@oktalite.com · www.oktalite.com · 2019-06-25