

Referencia: 5MN238DLC003 | GTIN (EAN): 4050737964164

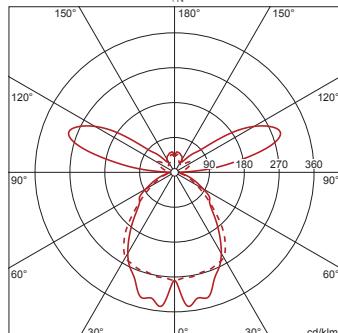
Descripción del producto:



4050737964164
5MN238DLC003

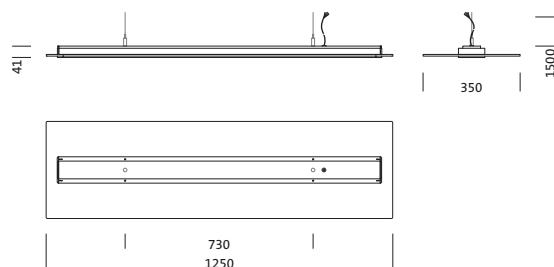
LED 3000K / CRI ≥ 80

φ_N 4300 lm



IP 20 CE

Lámparas: LED
Peso (kg): 6,5
GTIN (EAN): 4050737964164



Es obligatorio que se sigan las instrucciones de montaje al planificar e instalar la instalación eléctrica (se encuentran en www.siteco.com)

Tolerancias relativas a datos térmicos, eléctricos y fotométricos según IEC 62722

Emitido 30.10.2025 - Modificaciones y errores sujetos a cambio - Asegurar que siempre se use la última versión -

Referencia: 5MN238DLC003 | GTIN (EAN): 4050737964164

Descripción técnica detallada:



Datos característicos

- Tipo de producto: luminaria de oficina
- Nombre del producto: Vega 11
- Referencia: 5MN238DLC003

Luminotecnia | lámparas | balasto

Componente 1

Luminotecnia:

- Control de iluminación: reflector prismático de PMMA, estructura prismática transparente
- Simetría: simétrico
- Emisión de luz: haz directo/indirecto, 60:40
- UGR de dirección visual longitudinal hacia la luminaria: ≤ 16
- UGR de dirección visual transversal hacia la luminaria: ≤ 16

Lámparas:

- Lámpara: con LED
- Flujo luminoso nominal: 4300lm
- Eficacia lumínica: 123lm/W
- Temperatura de color: 3000K
- Índice de reproducción cromática: CRI > 80
- Color de luz: 830
- SDCM (Standard Deviation of Colour Matching): MacAdam ≤ 3 SDCM (inicial)
- Potencia nominal: 35W

Dispositivo operativo:

- Balasto: bal. elect.
- Control: DALI

Certificados, Normas

- Índice de protección: IP20
- Clase de aislamiento: SK I (protección por puesta a tierra)
- Norma: EN 50419
- Certificación, designación: CE

Material, color

- carcasa de luminarias: perfil de aluminio, anodizado, aluminio blanco (RAL 9006), rectangular, redondeado
- Especificación de color: aluminio blanco (RAL 9006)
- parte inferior de carcasa de luminarias: perfil de aluminio, anodizado, aluminio blanco (RAL 9006)
- Especificación de color: aluminio blanco (RAL 9006)
- Especificación de color: gris

Montaje

- Tipo y lugar de montaje: montaje suspendido, montaje superficial
- Disposición: disposición individual

Conexión eléctrica

- Conexión: borne, 3+2 polos, máx. 2,5mm²
- Tensión nominal: 230V, 220..240V, 50Hz, CA
- Cable de conexión: incluido, L= 1,5m

Dimensiones, peso

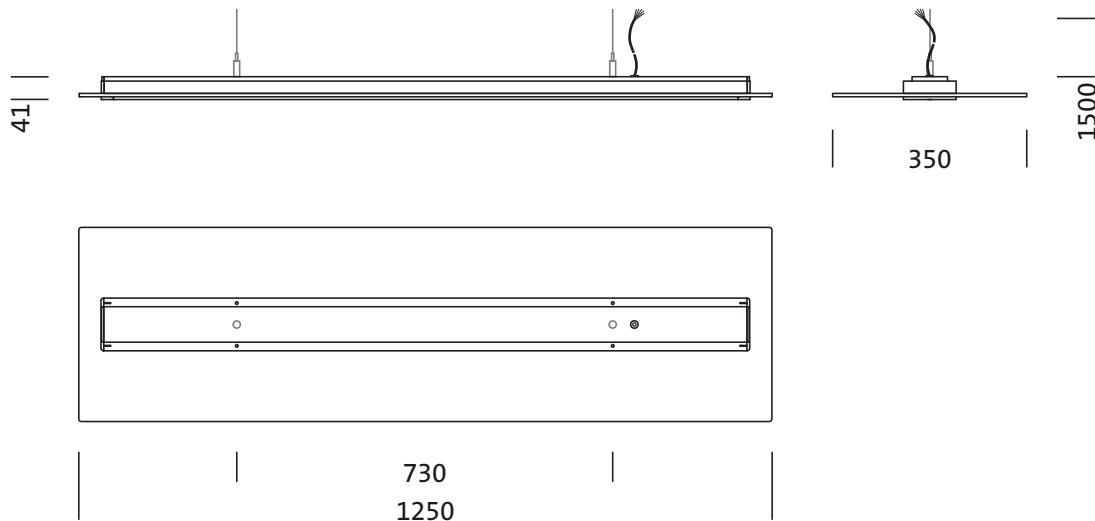
- Longitud: 1250mm
- Ancho: 350mm
- Altura: 43mm
- Peso: 6,5kg

Vida útil

- Vida útil nominal: 50000h (L80/B50) a temp. amb. = 25°C

Referencia: 5MN238DLC003 | GTIN (EAN): 4050737964164

Dimensiones:



Es obligatorio que se sigan las instrucciones de montaje al planificar e instalar la instalación eléctrica (se encuentran en www.siteco.com)
Tolerancias relativas a datos térmicos, eléctricos y fotométricos según IEC 62722

Emitido 30.10.2025 - Modificaciones y errores sujetos a cambio - Asegurar que siempre se use la última versión -

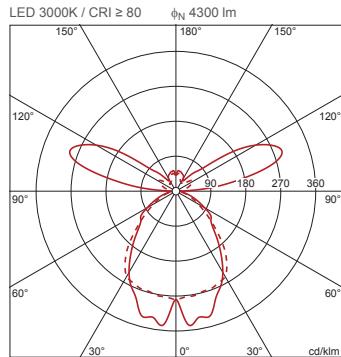
Referencia: 5MN238DLC003 | GTIN (EAN): 4050737964164

Fechas de planificación:

**5MN238DLC003: 1x LED
3000K / CRI ≥ 80**

4050737964164

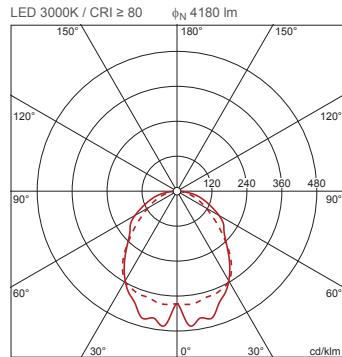
5MN238DLC003



**5MN238DLC003 + 5MN91401:
1x LED 3000K / CRI ≥ 80**

4050737964164 + 4050737754987

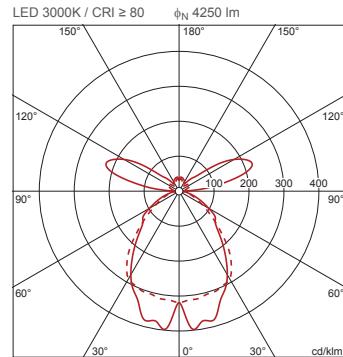
5MN238DLC003 + 5MN91401



**5MN238DLC003 + 5MN91402:
1x LED 3000K / CRI ≥ 80**

4050737964164 + 4050737755007

5MN238DLC003 + 5MN91402



Número luminarias en el local

Grado de reflexión 70/50/20

	100	200	500
Em(lx)	2,5	3,0	2,5
Lh(m)	0,9	1,0	1,7
20 m ²	2,5	3,0	1,9
30 m ²	1,3	1,4	2,5
40 m ²	1,6	1,7	3,1
50 m ²	1,9	2,1	3,8
75 m ²	2,8	3,0	5,6
100 m ²	3,6	3,8	7,2
500 m ²	16	16	32

Factor de mantenimiento

Rh = Lh + 0,5 m

Número luminarias en el local

Grado de reflexión 70/50/20

	100	200	500
Em(lx)	2,5	3,0	2,5
Lh(m)	0,7	0,8	1,4
20 m ²	2,5	3,0	1,6
30 m ²	1,1	1,2	2,1
40 m ²	1,3	1,5	2,7
50 m ²	1,6	1,8	3,2
75 m ²	2,4	2,5	4,7
100 m ²	3,1	3,3	6,1
500 m ²	14	14	28

Factor de mantenimiento

Rh = Lh

Número luminarias en el local

Grado de reflexión 70/50/20

	100	200	500
Em(lx)	2,5	3,0	2,5
Lh(m)	0,8	0,9	1,6
20 m ²	2,5	3,0	1,8
30 m ²	1,2	1,3	2,4
40 m ²	1,5	1,6	3,0
50 m ²	1,8	2,0	3,6
75 m ²	2,7	2,8	5,4
100 m ²	3,5	3,7	6,9
500 m ²	15	16	31

Factor de mantenimiento

Rh = Lh + 0,5 m

Es obligatorio que se sigan las instrucciones de montaje al planificar e instalar la instalación eléctrica (se encuentran en www.siteco.com)

Tolerancias relativas a datos térmicos, eléctricos y fotométricos según IEC 62722

Emitido 30.10.2025 - Modificaciones y errores sujetos a cambio - Asegurar que siempre se use la última versión -