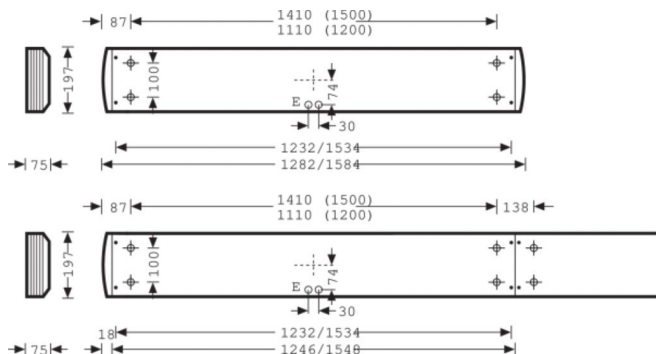
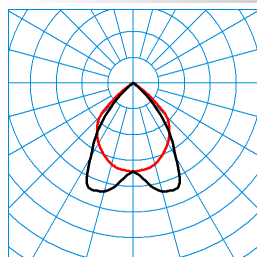




Características del producto y datos característicos

Áreas de aplicación	Oficinas Locales comerciales Salas de estar Salas de exposiciones
Tipo de luminaria	Luminaria LED de superficie para aplicaciones individuales o en línea continua.
Tipos de montaje	Montaje adosado
Óptica de la luminaria	Con óptica parabólica especular, anodizado brillante. Sujeción segura de la óptica y puesta a tierra reglamentaria mediante cierres deslizantes. La óptica puede extraerse o abatirse sin necesidad de herramientas.
Potencia conectada	52 W
Power factor	0,95
Temperatura de color	4.000 K
Flujo luminoso nominal	5.700 lm
Rendimiento luminoso	109 lm/W
Intercambio de fuentes de luz	Yes - interchangeable
Vida útil	L70 (25 °C) = 50.000 h L80 (25 °C) = 35.000 h
Índice de reproducción cromática	80
Tolerancia cromática	3 SDCM
Clase fotobiológica	Grupo 0 - sin riesgo
Color de la luminaria	RAL9016 Blanco tráfico
Cuerpo de luminaria	Cuerpo de luminaria de chapa de acero.
Especificación eléctrica	Con transformador electrónico, conmutable.
Tipo de conexión	Terminal enchufable
frecuencia nominal	50/60 Hz
tensión nominal	220 - 240 V
Coefficiente de distorsión armónica total (THD) < %	14 %
Grado de protección	IP20
Grado de protección hacia el local	IP20
Clase de protección	I
Resistencia al impacto (IK)	IK02
Resistencia del hilo incandescente	850 °C
Temperatura ambiente	-20 - 25 °C
Máx. Luminarias B10	16
Máx. Luminarias B16	26
Máx. Luminarias C10	26
Máx. Luminarias C16	44
Longitud net	1.548 mm
Ancho-net	197 mm
Altura net	75 mm
Peso	4,3 kg

light distribution curve

Atirion D-L RPV 1500 5200-840 ET
TX372408

 CO - C180
 C90 - C270

 UGR I = 17,9
 UGR q = 15,4
 DIN 5040: A60
 UTE: 1,00 B
 CEN Flux Code: 79 99 100 100 100

Accesorios disponibles

Material	Denominación
 3700/3LV/58 cableado continuo 1145100	Cableado continuo para luminarias con óptica
 05000A21 Contrapeso 2150400	Contrapesos para las luminarias con modo de conmutación ET
 ZS/1000 susp.cable 4-puntos vp 4603500	Suspensión por cable de cuatro puntos para longitudes de suspensión de hasta 1.000 mm
 ZS/2000 susp.cable 4-puntos vp 4603600	Suspensión por cable de cuatro puntos para longitudes de suspensión de hasta 2000 mm
 ZST/1000 Susp.c. Triangel vp 4603700	Suspensión triangular por cable de dos puntos para longitudes de suspensión de hasta 1000 mm
 ZST/2000 Susp.c. Triangel vp 4603800	Suspensión triangular por cable de dos puntos para longitudes de suspensión de hasta 2000 mm
 ZAE/01 515 4691700	Florón de techo, de forma angulada, de color blanco
 ZAE/03 515 4691800	Florón de techo, para la conexión del cable de alimentación de 5 polos en caso de salidas de techo. Angulado, de color gris plata.
ZESB 5226900	Accesorios de alimentación compuestos por dispositivos antitracción, tornillos de fijación, así como un borne de conexión
 ZKS PC neu 5226800	Cabezales de PC para la luminaria adosable Atirion D-L... (1 par)

Texto descriptivo

Luminaria LED de superficie para aplicaciones individuales o en línea continua. Para el montaje en techos y salientes en zonas interiores. Con óptica parabólica especular, anodizado brillante. Sujeción segura de la óptica y puesta a tierra reglamentaria mediante cierres deslizantes. La óptica puede extraerse o abatirse sin necesidad de herramientas. Índice de deslumbramiento unificado según la clasificación UGR (EN 12464-1) ≤ 19 . Apta para el trabajo ante pantallas informáticas según EN 12464-1 merced a la limitación de la luminancia a $L \leq 1.500 \text{ cd/m}^2$ para un ángulo de irradiación superior a 65° de manera omnidireccional. Flujo luminoso de las luminarias 5700 lm, potencia conectada 52,00 W, rendimiento luminoso de la luminaria 109 lm/W. Color de luz color blanco neutro, temperatura del color (CCT) 4000 K, índice de reproducción cromática general (CRI) $R_a > 80$. Vida útil nominal media $L_{80} (t_q 25^\circ\text{C}) = 35.000 \text{ h}$, Vida útil nominal media $L_{70} (t_q 25^\circ\text{C}) = 50.000 \text{ h}$. La fuente de luz puede ser sustituida acorde con los requisitos del diseño ecológico (VO (UE) 2019/2020). Cuerpo de luminaria de chapa de acero. Superficie con recubrimiento de color blanco (RAL 9016). Diseño de perfil plano, marcado hacia el local en ángulo de 55° . Dimensiones (L x A): 1548 mm x 197 mm, altura de la luminaria 75 mm. Cabezales para luminarias individuales o extremos de línea continua a pedir por separado. Cuerpo de luminaria con perfiles de acoplamiento integrados para líneas continuas en alineación precisa con ópticas continuas sin interrupciones ópticas. Temperatura ambiental admisible de entre (ta): $-20^\circ\text{C} - +$. Clase de protección (EN 61140): I, grado de protección (DIN EN 60529): IP20, grado de la resistencia al impacto según IEC 62262: IK02, temperatura de prueba para el ensayo de hilo incandescente según IEC 60695-2-11: 850°C . Peso de: 4,3 kg. Con transformador electrónico, conmutable. El equipamiento eléctrico puede sustituirse según los requisitos del diseño ecológico (VO (EU) 2019/2020). El producto cumple con los requisitos básicos de las directrices europeas aplicables y de la ley para la seguridad de aparatos y productos y lleva el marcado CE. Además, la luminaria dispone de la certificación ENEC otorgada por un organismo de auditoría independiente.

Contrapeso :

En el caso de un montaje suspendido, puede ser necesario el uso de un contrapeso. Las indicaciones adicionales pueden encontrarse en las instrucciones de montaje.

EPREL ID

D: SI-B8T14A560EU
86002094
D: SI-B8T07A280EU