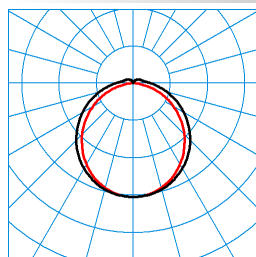




Características del producto y datos característicos

Tipo de luminaria	Luminaria de superficie para locales húmedos y zonas exteriores cubiertas.
Tipos de montaje	Montaje adosado Suspendar
Óptica de la luminaria	Con recubrimiento opal de PC.
Potencia conectada	33 W
Power factor	0,95
Temperatura de color	4.000 K
Flujo luminoso nominal	3.600 lm
Rendimiento luminoso	109 lm/W
Intercambio de fuentes de luz	No - Protection against intrus
Vida útil	L65 (25 °C) = 50.000 h L70 (25 °C) = 35.000 h
Índice de reproducción cromática	80
Tolerancia cromática	3 SDCM
Clase fotobiológica	Grupo 0 - sin riesgo
Color de la luminaria	RAL7035 Gris luminoso
Cuerpo de luminaria	Cuerpo de luminaria fabricado en un perfil de extrusión de una pieza de PC. Cabezales finales de PC con protección UV.
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 %
Marca IFS	Sí
Grado de protección	IP66
Grado de protección hacia el local	IP66
Grado de protección compartimiento de la lámpara	IP66
Clase de protección	I
Resistencia al impacto (IK)	IK10
Resistencia del hilo incandescente	850 °C
Temperatura ambiente	-20 - 30 °C
Longitud net	1.213 mm
Ancho-net	76 mm
Altura net	67 mm
Peso	1,7 kg

light distribution curve

**Devo G2 1200 4000-840 PC
TX055544**

 C0 - C180
 C90 - C270

 UGR I = 23,4
 UGR q = 24,9
 DIN 5040: A40
 UTE: 0,94 E + 0,06 T
 CEN Flux Code: 44 74 92 94 100 6 27 56 6

Texto descriptivo

Luminaria de superficie para locales húmedos y zonas exteriores cubiertas. Apto para su uso en empresas con certificación HACCP, IFS y/o BRC Global Standard Food (DIN 10500). Con temperatura superficial limitada, apta para su uso en recintos con riesgo de incendio según la norma DIN EN 60598-2-24. Para un montaje en techos y paredes, así como para un montaje suspendido. El montaje en paredes puede realizarse de forma vertical u horizontal. Es posible un montaje antirrobo a través del dispositivo antirrobo a pedir por separado. Los clips de montaje y los estribos triangulares para el montaje suspendido están incluidos en el volumen de suministro. Con recubrimiento opal de PC. Flujo luminoso de las luminarias 3600 lm, potencia conectada 33,00 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 $L70(t_q 25^\circ C) = 35.000$ h, Vida útil nominal media $L65(t_q 25^\circ C) = 50.000$ h. Cuerpo de luminaria fabricado en un perfil de extrusión de una pieza de PC. Cabezales finales de PC con protección UV. Color gris claro (RAL 7035). Dimensiones (L x A): 1213 mm x 76 mm, altura de la luminaria 67 mm. Temperatura ambiental admisible de entre (ta): $-20^\circ C - +30^\circ C$. Clase de protección (EN 61140): I, grado de protección (DIN EN 60529): IP66, grado de la resistencia al impacto según IEC 62262: IK10, temperatura de prueba para el ensayo de hilo incandescente según IEC 60695-2-11: $850^\circ C$. Peso de: 1,7 kg. Entrada del cable a través de un cierre giratorio de bayoneta de montaje fácil para el sellado del compartimento de conexión. La conexión de la luminaria se realiza a través de un borne de enchufe. Con transformador electrónico, conmutable. 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.

EPREL ID

 D: 86001671
 D: SI-B8T14B560EU
 D: LMC-AS/Y-435-840-LP-20/L112W2