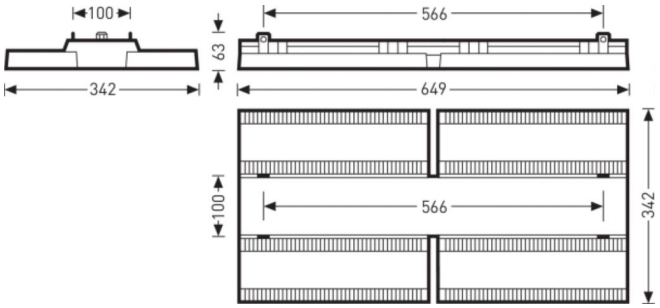
Mirona Fit-TP TB LED20000-840 ETDD

TOC: 6821351



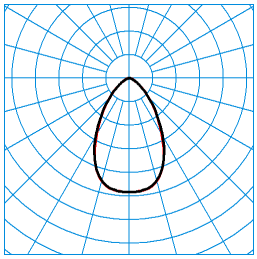


Características del producto y datos característicos

Tipo de luminaria	Proyector LED robusto para pabellones para temperaturas ambientales de hasta +70° C.
Lámparas	Sistema LED compuesto de 4 módulos LED, montados en un soporte de aluminio.
Tipos de montaje	Montaje adosado|Suspender
Óptica de la luminaria	Sistema óptico compuesto por una óptica de lentes de PC.
Potencia conectada	125 W
Power factor	0,95
Temperatura de color	4.000 K
Flujo luminoso nominal	21.400 lm
Rendimiento luminoso	171 lm/W
Intercambio de fuentes de luz	No - Protection against intrus
Vida útil	L80 (70 °C) = 50.000 h
Índice de reproducción cromática	80
Tolerancia cromática	3 SDCM
Clase fotobiológica	Grupo 1 - sin riesgo
Color de la luminaria	RAL9016 Blanco tráfico
Cuerpo de luminaria	Cuerpo de luminaria robusto de aluminio colado a presión robusto con aletas de refrigeración integradas.
Especificación eléctrica	Con transformador digital electrónico regulable (DALI).
DALI-2-Standard EN 62386	Sí
Tipo de conexión	Cable de conexión
Apto para touch-dim	Sí
Rango de regulación	1 - 100 %
frecuencia nominal	50/60 Hz
tensión nominal	220 - 240 V
Coeficiente de distorsión armónica total (THD) < %	14 %
Marca IFS	Sí
Grado de protección	IP65
Clase de protección	I
Resistencia al impacto (IK)	IK08
Resistencia del hilo incandescente	850 °C
Temperatura ambiente	-30 - 70 °C
Máx. Luminarias B10	5
Máx. Luminarias B16	8
Máx. Luminarias C10	8
Máx. Luminarias C16	13
Longitud net	649 mm
Ancho-net	342 mm
Altura net	63 mm
Peso	7,2 kg

Todos los datos técnicos, así como los valores de pesos y medidas, han sido sometidos a una cuidadosa comprobación, salvo errores. Las ilustraciones de productos sirven a título de ejemplo y pueden desviar del original. Nos reservamos el derecho de introd.

light distribution curve



Mirona Fit-TP TB LED20000-840
TX050485

C0 - C180
C90 - C270

UGR I = 21,3
UGR q = 20,9
DIN 5040: A60
UTE: 1,00 B
CEN Flux Code: 76 95 100 100 100 0 0 0 0

Accesorios disponibles

	Material	Denominación
	**Mirona Fit AMB/13000/26000** 6887900	Accesorios de fijación para techos para luminarias del tamaño 10000-26000 lm, de 2 unidades
	**Mirona Fit AWB/13000/26000** 6888100	Estribo de montaje ajustable para paredes para luminarias del tamaño 10000-26000 lm, de 2 unidades
	**Mirona Fit AKY K** 6888200	Kit de suspensión por cadena para la luminaria para pabellones LED Mirona Fit
	**Mirona Fit DSY K** 6888300	Kit de suspensión por cable luminaria para pabellones LED Mirona Fit, para longitudes de suspensión de hasta 1000 mm
	Mirona Fit ZDP 6888400	Recubrimiento de chapa de acero para la protección contra los depósitos de polvo, volumen de suministro 2 piezas

Texto descriptivo

Proyector LED robusto para pabellones para temperaturas ambientales de hasta +70° C. Con temperatura superficial limitada, apta para su uso en recintos con riesgo de incendio según la norma DIN EN 60598-2-24. Apropiado para un montaje en techos o para un montaje suspendido utilizando los accesorios opcionales. Sistema óptico compuesto por una óptica de lentes de PC. Con una distribución extensiva e intensiva de las intensidades luminosas. Índice de deslumbramiento unificado según la clasificación UGR (EN 12464-1) ≤ 22. Sistema LED compuesto de 4 módulos LED, montados en un soporte de aluminio. Flujo luminoso de las luminarias 21400 lm, potencia conectada 125,00 W, rendimiento luminoso de la luminaria 171 lm/W. Color de luz color blanco neutro, temperatura del color (CCT) 4000 K, indice de reproducción cromática general (CRI) R_a > 80. Vida útil nominal media L80(t_q 70 °C) = 50.000 h. Cuerpo de luminaria robusto de aluminio colado a presión robusto con aletas de refrigeración integradas. Superficie con recubrimiento de color blanco (RAL 9016). Dimensiones (L x A): 649 mm x 342 mm, altura de la luminaria 63 mm. Temperatura ambiental admisible de entre (ta): -30 °C - +70 °C. Clase de protección (EN 61140): I, grado de protección (DIN EN 60529): IP65, grado de la resistencia al impacto según IEC 62262: IK08, temperatura de prueba para el ensayo de hilo incandescente según IEC 60695-2-11: 850 °C. Peso de: 7,2 kg. Con cable de conexión de cinco polos 5 x 0,75 mm^2 (1500 mm). Con transformador digital electrónico regulable (DALI). Equipamiento eléctrico según el estándar DALI-2 (EN 62386). A través de la función de pulsador, la luminaria es conmutable y regulable mediante los bornes de control DALI (Touch DIM). 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.

EPREL ID

C: 929001497806

SI-B8T381280EU

Todos los datos técnicos, así como los valores de pesos y medidas, han sido sometidos a una cuidadosa comprobación, salvo errores. Las ilustraciones de productos sirven a título de ejemplo y pueden desviar del original. Nos reservamos el derecho de introd.