

# DREAM CHASER MINI

eralux®

## LUZ LED DE CARRIL

### Culata | Apertura 2,2

La serie DREAM CHASER se diferencia por el aspecto de su disipador térmico combinado elegantemente con la carcasa curvada de fundición a presión mecanizada. Con una instalación sencilla, los ajustes de la iluminación pueden realizarse rápidamente y sin esfuerzo. Está disponible en 4 temperaturas CCT diferentes y 3 acabados de carcasa para ofrecer una gran variedad de opciones. La luminaria Mini se diferencia de la serie Dream Chaser por sus 4 opciones de distribución y su menor emisión de lúmenes.

Aplicaciones: Galerías de arte | Salas de exposiciones | Tiendas minoristas | Hostelería.

FECHA	QTY	ACC. QTY	TIPO
PROYECTO			
PN			
ACCESORIO PN			
NOTAS			

### MENÚ DINÁMICO

Información sobre pedidos	<a href="#">Página 2</a>
Dimensiones	<a href="#">Página 3</a>
Accesorios	<a href="#">Página 4</a>
Datos fotométricos	<a href="#">Página 5</a>

[Enlace a las instrucciones de instalación](#)

### ESPECIFICACIONES

Tensión de entrada	120V
Factor de potencia	>0.9
Distorsión armónica total	<20%
Regulación	Regulación TRIAC
CRI	90 CRI
CCT	<span>27K</span> <span>30K</span> <span>35K</span> <span>40K</span>
Eficacia	~72-84 lm/W
Potencia	20 W
Temperatura ambiente	-10°C a 35°C
Adaptador de montaje	Juno   Global   Halo   Lightolier
Opciones de montaje	Sistema de vía   Monopunto
Acabado	Negro   Blanco   Plata

#### Distribución



### CERTIFICACIONES DE PRODUCTO



### GARANTÍA DEL SISTEMA - 5 AÑOS

Eralux garantiza los drivers, LEDs y placas defectuosos durante 5 años a partir de la fecha de compra. Esta garantía sólo es válida si la luminaria se instala y utiliza de acuerdo con las guías de instalación y las especificaciones. En caso de defecto, Eralux enviará gratuitamente los drivers y las placas con unas instrucciones detalladas de sustitución junto con las instrucciones sobre el devolución de las piezas defectuosas a Eralux.

### MANTENIMIENTO DE LA LUMINOSIDAD - L70 a las 50.000 horas

Con un rendimiento inicial del 70% en lúmenes y 50.000 horas de funcionamiento, a una temperatura ambiente de 25°C, según las directrices publicadas por la Illuminating Engineering Society (IES).



## GUÍA DE PEDIDOS

<b>AE-TL-DCM</b>		<b>P</b>			
<b>AE-TL-DCM</b> Mini cabeza de pista ERALUX Dream Chaser 20 W   1.548 Lm	<b>SP</b> Foco 12° <b>NF</b> Inundación estrecha 17° <b>FL</b> Inundación 29° <b>WF</b> Inundación amplia 33°	<b>P</b> Premium 90 CRI	<b>27</b> 2700K <b>30</b> 3000K <b>35</b> 3500K <b>40</b> 4000K	<b>J1</b> Juno <b>G1</b> Global <b>H1</b> Halo <b>L1</b> Lightolier	<b>BK</b> Pólvora negra abrigo <b>WH</b> Polvo blanco abrigo <b>SV</b> Polvo de plata Abrigo

Familia de luminarias

Distribución

CRI

CCT

Adaptador

Acabado



## GUÍA DE PEDIDOS-ACCESORIOS

Pedidos por separado

<b>T10016</b> Montaje Monopunto <b>T10017</b> Montaje Duopoint	<b>-BK</b> Negro <b>-WH</b> Blanco
<b>Montaje</b>	<b>Acabado</b>

## GUÍA DE PEDIDOS - SISTEMA DE SEGUIMIENTO

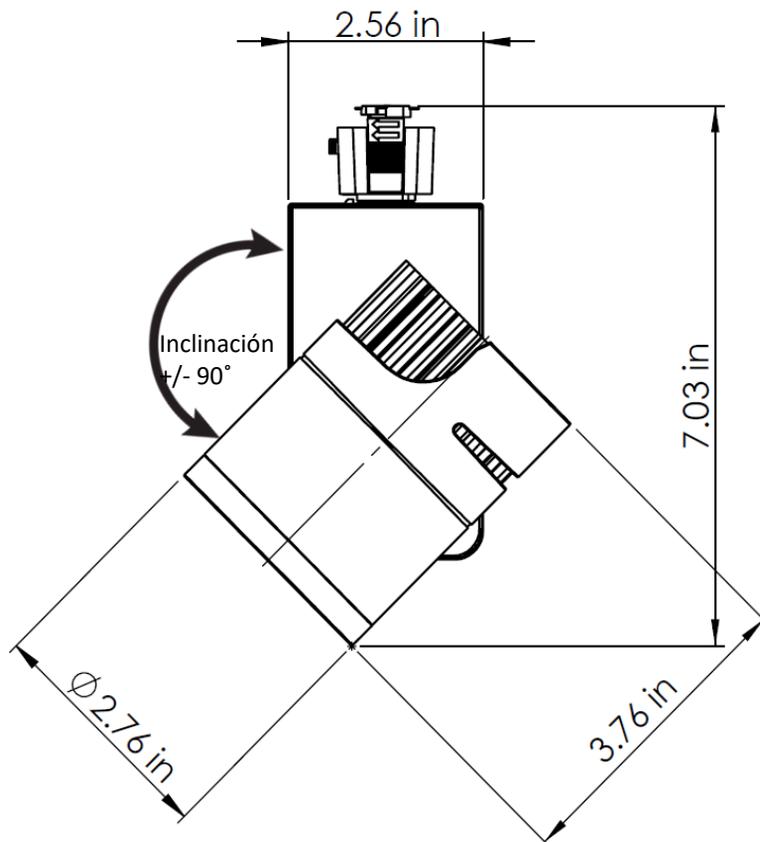
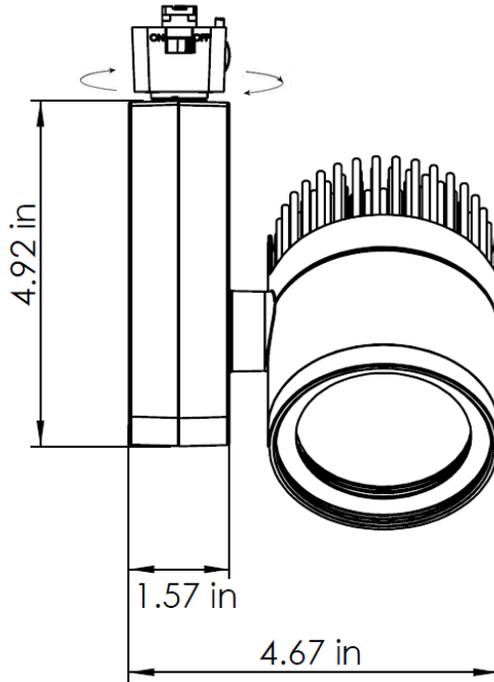
El sistema de carriles y los componentes se piden con el cabezal de carril si es necesario. Para más información, consulte los enlaces siguientes

<b>T1</b> Pista ERALUX T1 Compatible con el circuito Juno system-1	<b>-2</b> <b>-4</b> <b>-6</b> <b>-8</b> <b>-12</b>	Vía de 2 pies Pista de 4 pies Vía de 6 pies Pista de 8 pies Pista de 12 pies	<b>-BK</b> Acabado negro		
<b>T2</b> Pista ERALUX T2 Compatible con el circuito Juno system-2	<b>0001</b> <b>0002</b> <b>0003</b> <b>0004</b> <b>0015</b>	Conector Mini I Conector T Conector L Conector X Fin de la alimentación	<b>-WH</b> Acabado blanco		
<b>H1</b> Pista ERALUX H1 Compatible con el circuito Halo system-1					
<b>Sistema de vías</b>	<b>Componentes</b>	<b>Acabado</b>	<b>PN</b>	<b>QTY</b>	

## DIMENSIONES

AE-TL-DCXX

- Rotación hasta 355°
- Inclinación +/- 90°



## ACCESORIOS

### MONTAJE

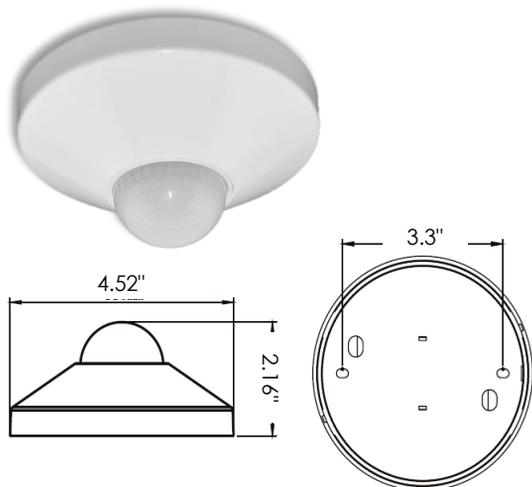
CÓDIGO DE PEDIDO		DESCRIPCIÓN	FOTO
T10016	-WH	Adaptador monopunto Montaje en superficie / pared Compatible con el sistema Juno Se puede instalar 1 cabeza de pista.	
	-BK		
T10017	-WH	Adaptador Duopoint Montaje en superficie / pared Compatible con el sistema Juno. Se pueden instalar 2 cabezas de pista.	
	-BK		

## SENSOR DE OCUPACIÓN DE HABITACIONES

Se pide por separado y se instala in situ

NÚMERO DE PIEZA	DESCRIPCIÓN
AE-CT-DT806	Detecta - Sensor de ocupación de habitaciones
RC102	Mando a distancia RC102

ESPECIFICACIONES		
Tensión de entrada	120-277 Vca	
Potencia Frecuencia	50/60HZ	
Carga nominal	A 120 Vca	800W
	A 277 Vac	1200W
Rango de detección	3-10 metros	
	9.8-32.75 Pies	
Energía de reserva	~0.9W	
Ajuste de la hora	De 10 segundos a 30 minutos	
Control de la luz	10-2.000LUX	
Instalación	Montaje en techo	



### ESTIMACIÓN DE LÚMENES

El flujo luminoso varía en función del CCT y el CRI. Para estimar el flujo luminoso de las distintas combinaciones de CCT/CRI, utilice los factores de corrección de la tabla siguiente:

#### FACTORES DE AJUSTE DE LA ESTIMACIÓN DEL LUMEN

CCT	2700K	3000K	3500K	4000K
PREMIUM (90CRI)	0.8	0.86	0.93	0.93

### DATOS FOTOMÉTRICOS

NÚMERO DE PIEZA		RESUMEN ZONAL DEL LUMEN			INTENSIDAD LUMINOSA POLAR	DISTRIBUCIÓN CÓNICA			
AE-TL-DCMSPP30XXXX		Zona	Lúmenes	Fijación	Luz directa	Viga central Fc	Anchura del haz		
Vatios	20W	0-20°	996.37	63.40		1.7ft	3675 fc	0.4 ft	0.4 ft
CCT	3000K	0-30°	1413.22	90.00		3.3ft	975 fc	0.7 ft	0.7 ft
Distribución	12°	0-40°	1496.7	95.30		5.0ft	425 fc	1.1 ft	1.1 ft
CBCP	10500	0-60°	1516.42	96.60		6.7ft	237 fc	1.4 ft	1.5 ft
		0-80°	1535.23	97.70		8.3ft	154 fc	1.8 ft	1.8 ft
		0-90°	1541.14	98.10	10.0ft	106 fc	2.1 ft	2.2 ft	
						<span style="color: blue;">■</span> Vert. Spread: 12.1° <span style="color: red;">■</span> Horiz. Spread: 12.7°			

NÚMERO DE PIEZA		RESUMEN ZONAL DE LUMEN			INTENSIDAD LUMINOSA POLAR	DISTRIBUCIÓN CÓNICA			
AE-TL-DCMNF30XXXX		Zona	Lúmenes	Fijación	Luz directa	Viga central Fc	Anchura del haz		
Vatios	20W	0-20°	980.57	62.60		1.7ft	2649 fc	0.5 ft	0.5 ft
CCT	3000K	0-30°	1402.81	89.60		3.3ft	703 fc	1.0 ft	1.0 ft
Distribución	17°	0-40°	1490.28	95.20		5.0ft	306 fc	1.5 ft	1.5 ft
CBCP	7244	0-60°	1516.13	96.80		6.7ft	171 fc	2.0 ft	2.0 ft
		0-80°	1535.13	98.10		8.3ft	111 fc	2.4 ft	2.5 ft
		0-90°	1540.16	98.40	10.0ft	76.6 fc	2.9 ft	3.0 ft	
						<span style="color: blue;">■</span> Vert. Spread: 16.6° <span style="color: red;">■</span> Horiz. Spread: 16.8°			

NÚMERO DE PIEZA		RESUMEN ZONAL DEL LUMEN			INTENSIDAD LUMINOSA POLAR	DISTRIBUCIÓN CÓNICA			
AE-TL-DCMWFP30XXXX		Zona	Lúmenes	Fijación	Luz directa	Viga central Fc	Anchura del haz		
Vatios	20W	0-20°	921.19	58.70		1.7ft	1328 fc	1.0 ft	1.0 ft
CCT	3000K	0-30°	1374.64	87.60		3.3ft	352 fc	2.0 ft	2.0 ft
Distribución	33°	0-40°	1473.51	93.90		5.0ft	153 fc	3.0 ft	3.0 ft
CBCP	3581	0-60°	1516.12	96.60		6.7ft	85.5 fc	4.0 ft	4.0 ft
		0-80°	1537.62	97.90		8.3ft	55.7 fc	5.0 ft	4.9 ft
		0-90°	1542.96	98.30	10.0ft	38.4 fc	6.0 ft	6.0 ft	
						<span style="color: blue;">■</span> Vert. Spread: 33.3° <span style="color: red;">■</span> Horiz. Spread: 33.2°			

## VISIÓN GENERAL



### Diseño innovador

- Aluminio seleccionado para una mejor disipación del calor.
- El cabezal disipador mejorado prolonga la vida útil del LED y del controlador.
- Menor tamaño y potencia lumínica que el Dream Chaser



### Múltiples opciones

- Ángulo del haz de 12°, 17°, 29° o 33°.
- Cuatro CCT disponibles.
- Acabados en negro, blanco y plata.



### Pruebas y certificaciones



### Fijaciones disponibles

- Elija entre cualquiera de los sistemas de carriles más populares, como Juno, Halo, Lightlier o Global.
- Montaje en superficie con adaptadores monopunto o duopunto.

