



Datos técnicos generales:

Fuente de Luz	LED integrado
Flujo luminoso nominal (lm)	700 - 5,000
Eficiencia nominal (lm/W)	>90-108
TCC	3000 K / 3500K /4000 K
IRC	80
Ángulo de apertura	10°/ 30°/ 60°/ 130° (Indirecta)
Potencia	30W - 97W (1.20m)
Tensión	127-277V~
Frecuencia de operación	60 Hz
Factor de potencia	> 0,9
Distorsión de armónicos (THD)	< 10 %
Temperatura de operación	-10 a 40 °C
Driver	Integrado
Protocolo de control	0-10V
Vida promedio / Tipo de vida	50,000h L70
Material del cuerpo	Aluminio
Material de la óptica / difusor	Polycarbonato
Color	Blanco/ Grafito/ Gris/ Negro
IP	10
IK	4
Tipo de instalación	Suspendido
Tipo de producto	Lineales

Trazo

Iluminación bidireccional

Trazo es un luminario lineal minimalista de 40mm de ancho que provee una iluminación limpia y uniforme.

La familia trazo cuenta con opciones de iluminación directa/ indirecta, directa, además de contar con una variedad de configuraciones para su instalación (suspendida, sobrepuesta y empotrada), CCT y ángulos de apertura.

Certificaciones:

Garantía:



5 años

Matriz de producto:

Información del pedido:

Emisión Directa

TZ

1

00

0

Emisión Directa									
Clave sistema Trazo	Instalación	Longitud	Circuitos	Color	Indirecta		Directa		
					TCC	Flujo luminoso	Óptica	TCC	Flujo luminoso
TZ	1- Empotrar en Techo 4- Sobreponer en techo 6- Sobreponer en Muro 8- Suspende	4- 4 pies 8- 8 pies C- 12 pies	1- 1 Circuito	B- Blanco F- Grafito G- Gris N- Negro	00- No aplica (solo aplica en emisión directa)	0- No aplica (solo aplica en emisión directa)	1- Darklight 10° 3- Darklight 30° 6- Iluminación general 60°	30- 3000K 35- 3500K 40- 4000K	A- 700 lm * B- 1400 lm * C- 3500 lm * D- 4400 lm * E- 5000 lm F- 3300 lm

*Flujo luminoso exclusivo para ópticas 10 y 30°

Ejemplo construcción de código Trazo emisión directa: TZ 4 8 1 N 00 0 3 30 D

Matriz de producto:

Información del pedido:

Emisión indirecta

TZ

1

N

00

0

Emisión Indirecta									
Clave sistema Trazzo	Instalación	Longitud	Circuitos	Color	Indirecta		Directa		
					TCC	Flujo luminoso	Óptica	TCC	Flujo luminoso
TZ	6- Sobreponer en Muro 8- Suspende	4- 4 pies 8- 8 pies C- 12 pies	1- 1 Circuito	B- Blanco F- Grafito G- Gris N- Negro	30- 3000K 35- 3500K 40- 4000K	A- 1600 lm B- 2600 lm C- 4400 lm.	N- Ciego	00- No aplica (solo aplica en emisión indirecta)	0- No aplica (solo aplica en emisión indirecta)

Ejemplo construcción de código Trazzo emisión indirecta: TZ 8 4 1 B 40 B N 00 0

Emisión Directa/ Indirecta

TZ

Emisión Directa-Indirecta									
Clave sistema Trazzo	Instalación	Longitud	Circuitos	Color	Indirecta		Directa		
					TCC	Flujo luminoso	Óptica	TCC	Flujo luminoso
TZ	6- Sobreponer en Muro 8- Suspende	4- 4 pies 8- 8 pies C- 12 pies	1 1 Circuito 2 2 Circuitos*	B- Blanco F- Grafito G- Gris N- Negro	30- 3000K 35- 3500K 40- 4000K	A- 1600 lm B- 2600 lm C- 4400 lm.	1- Darklight 10° 3- Darklight 30° 6- Iluminación general 60°	30- 3000K 35- 3500K 40- 4000K	A- 700 lm * B- 1400 lm * C- 3500 lm * D- 4400 lm * E- 5000 lm F- 3300 lm

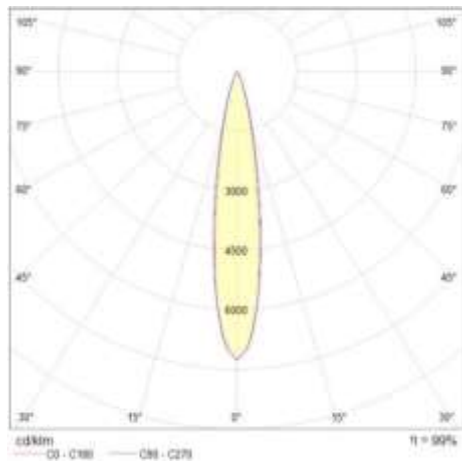
Ejemplo construcción de código Trazzo emisión directa/indirecta: TZ 8 4 1 B 40 B 3 35 F

Eficiencia energética:

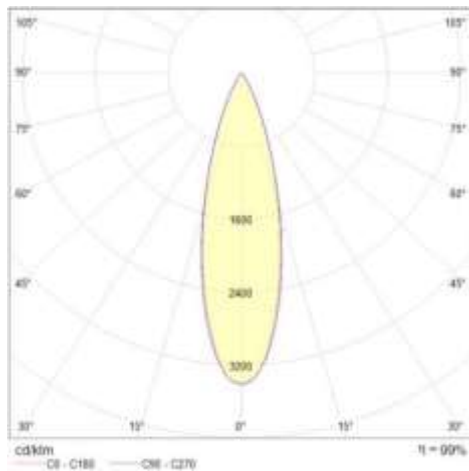
Emisión	Óptica	Flujo	Potencia (W)	Eficiencia lm/W
Indirecta	120°	1600	15	106
		2600	22	119
		4400	34	129

Emisión	Óptica	Flujo	Potencia (W)	Eficiencia lm/W
Directa	60°	3500	29	121
		4400	42	105
	30°	700	9	78
		1400	18	78
		3500	40	88
		5000	49	102
	10°	700	9	78
		1400	18	78
		3500	40	88
		5000	49	102

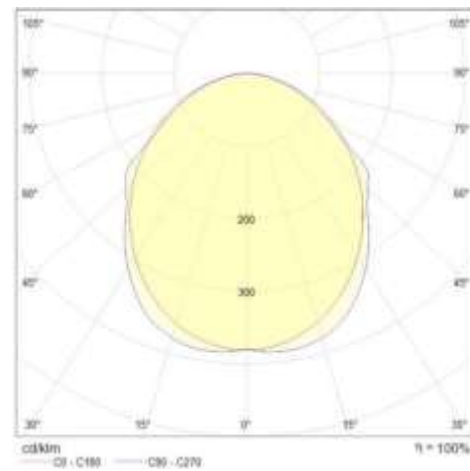
Fotometrías:



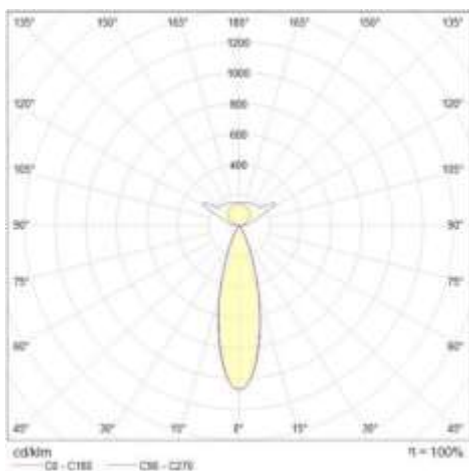
Trazo 10° Sobreponer



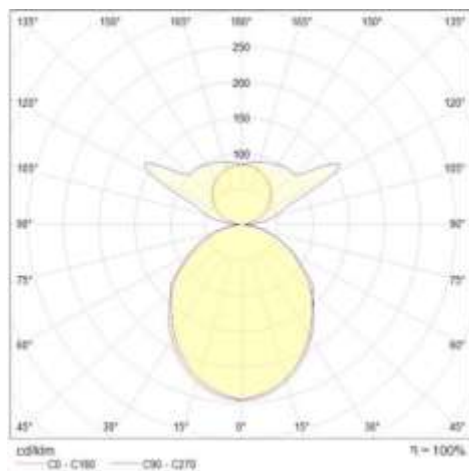
Trazo 30° Sobreponer



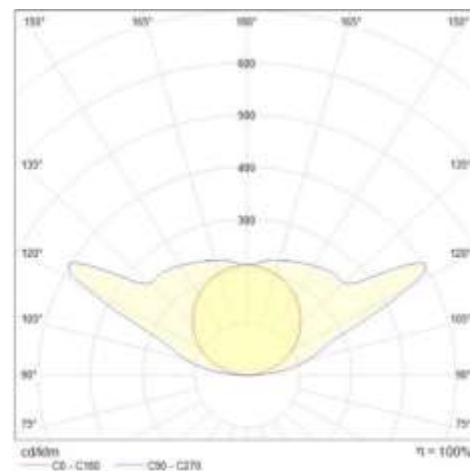
Trazo 60° Sobreponer



Trazo Suspende
30*110°(directo)
120*60° (indirecto)

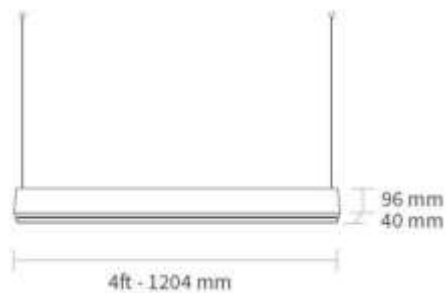


Trazo Suspende
60*110°(directo)
120*60° (indirecto)



Trazo módulo ciego
Suspende
120*60° (indirecto)

Dimensiones del producto:



Trazzo suspender 4ft



Trazzo suspender 8ft



Trazzo suspender 12ft



Trazzo empotrar 4ft

Imágenes del producto:



Acabados

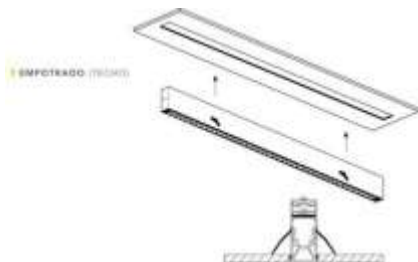


Darklight



Ópticas

Tipos de instalación:



Empotrado



Sobrepuesto (Muro/ plafón)



Suspendido

Descargables:

[Ir a sección descargables](#)