



## Descripción

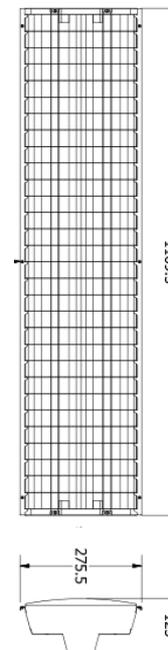
Luminaria para interiores tipo Highbay, diseñada para tubos T5, alta calidad garantizando el máximo ahorro energético. Con rejilla blanca y óptico especular MIRO 4.

## Código

MODUL

## Dimensiones (mm)

**Longitud:** 1170; **Ancho:** 276  
**Alto:** 123.



## Instalación

Montaje para sobreponer en cielo o suspensión mediante los accesorios correspondientes.  
Cableado encauchetado calibre 3 x 16 (*Opcional*)

## Aplicación

- Luminaria Highbay.
- Comerciales
  - Industriales
  - Bodegas
  - Centros de Acopio

## Lámpara

Tipo	Potencia (W)
<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ T5</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Máx. 2x54W</li> </ul>

## Especificaciones

**Óptica** ..... Especular MIRO 4:95%.  
**Difusor** ..... Rejilla blanca 32 celdas.  
**Protección IP** ..... IP20.  
**Lúmenes** ..... Máx. 10000 Lm.  
**Temperatura ambiente** ..... 0 °C a 55 °C.  
**Alimentación** ..... 120V-277V.  
**Garantía chasis**..... 3 años.  
**Garantía equipo eléctrico** ..... 5 años.  
**Eléctrico** ..... Balasto Electrónico.

## Acabado

Todas las piezas fabricadas en acero laminado en frío con acabado en pintura poliéster electroestática en polvo blanca, altamente reflectante y duradera.

## Notas

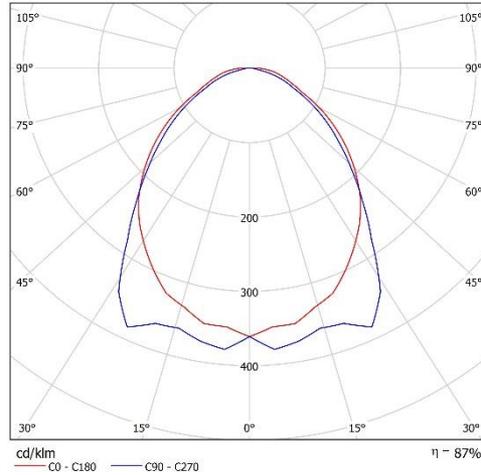
*Notas*

Nota: Debido a continua investigación, nos reservamos el derecho de cambiar especificaciones sin previa notificación.



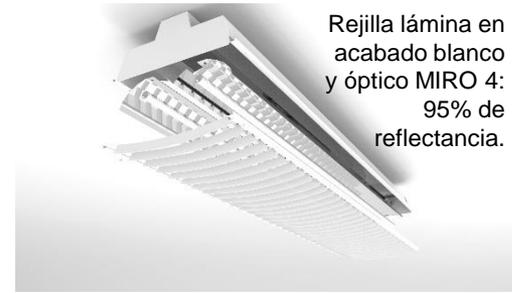
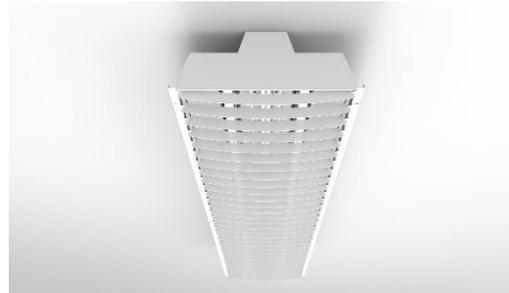
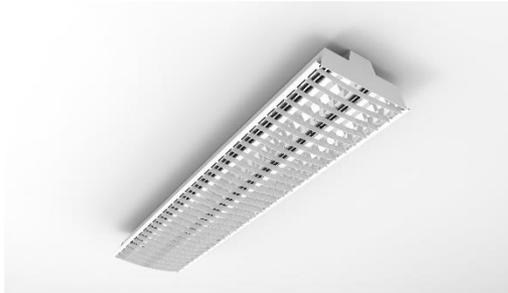
## Reporte Fotométrico

Valoración de deslumbramiento según UGR											
ρ Techo		70	70	50	50	30	70	70	50	50	30
ρ Paredes		50	30	50	30	30	50	30	50	30	30
ρ Suelo		20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
Tamaño del local X y		Mirado en perpendicular al eje de lámpara					Mirado longitudinalmente al eje de lámpara				
2H	2H	18.7	19.9	19.0	20.1	20.4	17.6	18.8	17.9	19.0	19.3
	3H	19.7	20.8	20.0	21.0	21.3	18.3	19.4	18.6	19.7	19.9
	4H	20.1	21.2	20.5	21.4	21.7	18.6	19.6	18.9	19.9	20.1
	6H	20.6	21.6	21.0	21.9	22.2	18.6	19.6	19.0	19.9	20.2
	8H	20.8	21.8	21.2	22.1	22.4	18.6	19.5	19.0	19.9	20.2
4H	12H	21.0	21.9	21.4	22.2	22.6	18.6	19.5	19.0	19.8	20.1
	2H	19.0	20.0	19.3	20.3	20.6	18.1	19.1	18.4	19.4	19.7
	3H	20.1	21.0	20.5	21.3	21.7	19.0	19.9	19.4	20.2	20.5
	4H	20.7	21.5	21.1	21.9	22.2	19.3	20.1	19.7	20.5	20.8
	6H	21.3	22.0	21.7	22.4	22.8	19.5	20.2	19.9	20.6	20.9
8H	8H	21.6	22.2	22.1	22.6	23.0	19.5	20.1	20.0	20.5	21.0
	12H	21.9	22.5	22.3	22.9	23.3	19.5	20.1	20.0	20.5	20.9
	4H	20.8	21.4	21.3	21.8	22.3	19.5	20.2	20.0	20.5	21.0
	6H	21.5	22.0	22.0	22.5	22.9	19.8	20.3	20.3	20.7	21.2
	8H	21.9	22.3	22.4	22.8	23.3	19.9	20.3	20.4	20.8	21.3
12H	12H	22.3	22.6	22.8	23.1	23.6	19.9	20.3	20.4	20.8	21.3
	4H	20.8	21.4	21.3	21.8	22.2	19.6	20.1	20.0	20.5	21.0
	6H	21.5	22.0	22.0	22.4	22.9	19.9	20.3	20.3	20.8	21.2
	8H	21.9	22.3	22.4	22.8	23.3	20.0	20.4	20.5	20.8	21.3
	8H	21.9	22.3	22.4	22.8	23.3	20.0	20.4	20.5	20.8	21.3
Variación de la posición del espectador para separaciones S entre luminarias											
S = 1.0H		+0.2 / -0.2					+0.3 / -0.4				
S = 1.5H		+0.4 / -0.6					+0.4 / -1.0				
S = 2.0H		+0.9 / -1.1					+0.9 / -1.8				
Tabla estándar		BK05					BK03				
Sumando de corrección		4.2					1.6				
Índice de deslumbramiento corregido en relación a 10000lm Flujo luminoso total											



Curva Polar

# MODUL



Rejilla lámina en acabado blanco y óptico MIRO 4: 95% de reflectancia.

Nota: Debido a continua investigación, nos reservamos el derecho de cambiar especificaciones sin previa notificación.

