



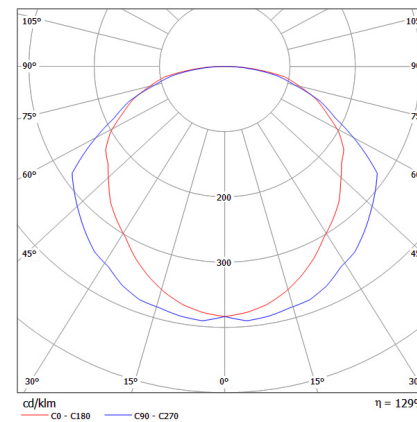
Los paneles Slim LED permiten crear ambientes decorativos modernos y luminosos. Ideales para sustituir los paneles de fluorescencia convencionales.

Estas luminarias se instalan en techos falsos, en paredes o suspendidos en el aire. Un panel Slim LED emite un flujo de luz uniforme, ahorrando hasta un 60% en comparación con sistemas convencionales de fluorescencia.

Tienen una larga vida y no tienen mantenimiento.

- Cantidad de LED: 70 pcs 5630 LED Samsung
- Consumo: 20W
- Voltaje: 220V (incluye driver)
- Color: 3.000°K / 4.300°K / 5.500°K
- Lúmenes: 1.120 lm
- Materialidad: Aluminio y Policarbonato
- Ángulo de Apertura: 113°

Fotometría



Cono Lumínico

Separación [m]	Díámetro cónico [m]	Intensidad lumínica [lx]
0.5	2.05	E(0°) 2300
	1.86	E(C90) 64.0° 99
		E(C0) 61.8° 121
1.0	4.10	E(0°) 575
	3.73	E(C90) 64.0° 25
		E(C0) 61.8° 30
1.5	6.15	E(0°) 256
	5.59	E(C90) 64.0° 11
		E(C0) 61.8° 13
2.0	8.20	E(0°) 144
	7.46	E(C90) 64.0° 6
		E(C0) 61.8° 8
2.5	10.25	E(0°) 92
	9.32	E(C90) 64.0° 4
		E(C0) 61.8° 5
3.0	12.30	E(0°) 64
	11.19	E(C90) 64.0° 3
		E(C0) 61.8° 3

Separación [m] Díámetro cónico [m] Intensidad lumínica [lx]
 — C0 - C180 (Semiángulo de dispersión: 123.6°) — C90 - C270 (Semiángulo de dispersión: 128.0°)



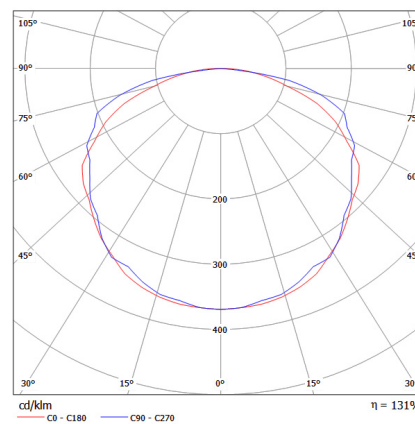
Los paneles Slim LED permiten crear ambientes decorativos modernos y luminosos. Ideales para sustituir los paneles de fluorescencia convencionales.

Estas luminarias se instalan en techos falsos, en paredes o suspendidos en el aire. Un panel Slim LED emite un flujo de luz uniforme, ahorrando hasta un 60% en comparación con sistemas convencionales de fluorescencia.

Tienen una larga vida y no tienen mantenimiento.

- Cantidad de LED: 90 pcs 5630 LED Samsung
- Consumo: 40W
- Voltaje: 220V (incluye driver)
- Color: 3.000°K / 4.300°K / 5.500°K
- Lúmenes: 2.030 lm
- Materialidad: Aluminio y Policarbonato
- Ángulo de Apertura: 113°

Fotometría



Cono Lumínico

Separación [m]	Diámetro cónico [m]		Intensidad lumínica [lx]		
0.5	3.08	2.27	E(0°)	4432	
			E(C90)	72.0°	66
			E(C0)	66.2°	146
1.0	6.16	4.53	E(0°)	1108	
			E(C90)	72.0°	16
			E(C0)	66.2°	37
1.5	9.23	6.80	E(0°)	492	
			E(C90)	72.0°	7
			E(C0)	66.2°	16
2.0	12.31	9.07	E(0°)	277	
			E(C90)	72.0°	4
			E(C0)	66.2°	9
2.5	15.39	11.34	E(0°)	177	
			E(C90)	72.0°	3
			E(C0)	66.2°	6
3.0	18.47	13.60	E(0°)	123	
			E(C90)	72.0°	2
			E(C0)	66.2°	4

— C0 - C180 (Semiángulo de dispersión: 132.4°)
— C90 - C270 (Semiángulo de dispersión: 144.0°)