

SYCOM is a suspended lighting system that creates a distinctive geometry for each installation. The different modules can be combined with one another in multiple ways.

SYCOM es un sistema de iluminación suspendido que permite crear una geometría propia para cada recinto. Los diferentes módulos pueden unirse entre sí de múltiples formas.

Equivalent output	Potencia equivalente	Sycom (25W to/hasta 60W)
-------------------	----------------------	-----------------------------

Installation	Instalación	Suspended from the ceiling Suspendido a techo
--------------	-------------	--

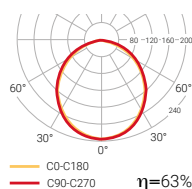
Light source	Fuente de luz	LED
Photobiological safety	Seguridad fotobiológica	0
UGR	UGR	19
Flickering < 15%	Flickering <15%	✓
CRI	CRI	80
MacAdam ellipse	Elipse de Macadam	3
Beam angle	Ángulo de apertura	32-88
Consumption (W)	Consumo (W)	20,8W 41,6W
Temperature	Temperatura	3000/4000
Lumens	Lúmenes	2880/2960 5760/5920
Power factor	Factor de potencia	0,95
Efficiency (%)	Rendimiento (%)	87,9
Useful life (h) LED	Vida útil (h) Led	60000
Useful life (h) driver	Vida útil (h) driver	>60000
Expectancy	Expectativa	L70F10
Starting cycles	Ciclos de encendido	120000
DALI	DALI	✓
Continuous function 24h	Funcionamiento continuado 24h	✓
Integrated electronics	Electronica Integrada	✓
IP	IP	30
Class	Clase	I
Weight (Kg)	Peso (Kg)	3,4

SYS2L3

0,95	Factor de potencia (COS ϕ)
106°-108°	Ángulo de apertura
60.000 L70F10	Vida útil (h)

H m	ϕ m	E (0°) lux
0,5	1,39/1,33	2727
1,0	2,77/2,65	682
1,5	4,16/3,98	303
2,0	5,55/5,31	170
2,5	6,93/6,64	109
3,0	8,32/7,96	76

106,0°	108,4°
CO-C180	C90-C270
LO (lm)	2160,0
E (lm/W)	94,3
P (W)	22,9



System for suspended
installation from the
ceiling

Sistema para
instalación
suspendida del techo

- No photobiological risk.
- Multiple combinations.
- Low UGR (19).
- Light range from 2880-5760 lumens.

- Exento de riesgo fotobiológico.
- Múltiples combinaciones.
- Bajo UGR (19).
- Rango lumínico de 2880-5760 lm.

Diffusers available

Difusores disponibles

☐ Transparent diffuser
Difusor transparente

Finish

Acabados

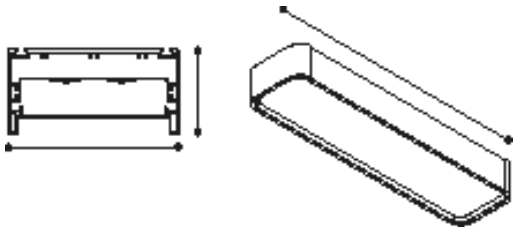
☐ White / Blanco

☒ Voltaje Universal 120/277V



Sycom

	W	K	LUMEN	COLOR	L(mm)	Δ _u
☒ SYS2L3UB	1x20,8W	3000	2880 lm	○	584	3,9
☒ SYS2L4UB	1x20,8W	4000	2960 lm	○	584	3,9
☒ SYS4L3UB	1x41,6W	3000	5760 lm	○	1144	4,9
☒ SYS4L4UB	1x41,6W	4000	5920 lm	○	1144	4,9



ACCESORIOS

Accesorios necesarios para montaje

Accesorio de suspensión

	L (m)	COLOR
1029SYS	2	○

+

Accesorio de instalación

	COLOR
ETC1029B	○

Opcional

Accesorio de unión

	COLOR
SY014B	○

