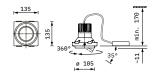
# Lightstripe LCL



- Luminotecnia LED
- Placa de función (módulo simple) con proyector empotrado con sistema cardan
- Instalación de la placa de función en el marco sin herramienta
- No se permite el montaje en el suelo o en la pared
- Incluye reflector SP, MFL, FL o WFL
- Incluye driver
- Conexión a través de clavija Wieland GST18i3; cable l = 0,5m
- Control DALI o Casambi bajo pedido (Casambi no funciona con techos suspendidos metálicos)

Colores: blanco, antracita



- 100% reciclable
- Diseñado de conformidad con la Directiva sobre diseño ecológico (2019/2020/UE)
- Fabricado con aluminio 60% reciclado
- Larga vida útil de los LED gracias a una gestión térmica eficaz

#### Datos lumínicos

	Nivel de potencia									
	19 W		23 W		27 W		31 W		35 W	
Calidad de color CRI	Flujo de la luminaria [lm]	Eficiencia sistema [lm/W]								
830	2532	134	2978	131	3405	126	3807	123	4196	119
840	2658	141	3127	137	3575	132	3998	129	4405	125
927	2062	109	2426	106	2774	103	3101	100	3417	97
930	2169	115	2552	112	2917	108	3433	111	3595	102
940	2279	121	2681	118	3065	114	3428	111	3778	107
Brilliant (930 = Best color/ Best White)	2077	110	2438	107	2779	103	3095	100	3397	97
N27	1536	81	1803	78	2055	76	2290	73	2517	71
NMeat	-	-	-	-	-	-	-	-	1604	44

Máximo posible, carga conectada disponible opcionalmente: 38 W.

Conforme a IEC 62722-1, los valores nominales indicados del flujo luminoso total y de la potencia eléctrica no deben variar en más del 10 %. Los valores corresponden a la luminaria con reflector MFL, pudiendo variar los valores +/- 5 % en los

reflectores SP/FL/WFL. Los datos de los valores lumínicos se refieren a toda la luminaria. Otras calidades de luz a petición a info@ansorg.com. Este producto contiene una fuente de luz, cuya eficiencia energética es de la clase D (830/840), E (927/930/940), F (N27) o G (NMeat).

Página 2/2

SP		WHM 14.8° ROL 29.2%	E(0) [lx/klm]	FWTM 38.4° ROL 74.0%
TXXXI	h [m]	ø [cm]	$\overline{\mathbf{A}}$	ø [cm]
	1.0	26	7622	70
	2.0	52	1906	139
	3.0	78	847	209
I(0) = 7622  cd/klm	4.0	104	476	279

MFL		WHM 28.0° ROL 37.9%	E(0) [lx/klm]	FWTM 62.6° ROL 92.1%
	h [m]	ø [cm]	$\wedge$	ø [cm]
XXXX	1.0	50	2894	122
	2.0	100	//724	243
	3.0	150	322	365
I(0) = 2894  cd/klm	4.0	199	181	486

FL		WHM 31.0° ROL 55.0%	E(0) [lx/klm]	FWTM 57.6° ROL 94.8%	
	h [m]	ø [cm]		ø [cm]	
	1.0	55	3133	110	
	2.0	111 /	783	220	
	3.0	166	348	330	
I(0) = 3133  cd/klm	4.0	222	196	440	
	-				_

WFL	FWHM 58.8° E(0) FWTM 70.2° ROL 80.0% [lx/klm] ROL 96.2%
	h [m] ø [cm] ø [cm]
	1.0 106 /1434 141
	2.0 212 359 281
	3.0 318 159 422
I(0) = 1434  cd/klm	4.0 424 90 562

### Datos técnicos

Información	Valores
Datos de conexión	220-240 V, 50/60 Hz (110-277 V a petición)
Peso	aprox. 1,0 kg
Tolerancia de color	3SDCM (MacAdam)
Mantenimiento del flujo luminoso	L80/B10 ≥ 50.000h, Ta 25 °C
	L90/B50 ≥ 50.000h, Ta 25 °C
Tasa de fallos	CO/B10 ≥ 50.000h, Ta 25 °C
Seguridad fotobiológica	RG1
Número por disyuntor de circuito B 16A	34
Clase de protección	1
Tipo de protección	IP20
Marca de certificación	

### Accesorios

Producto	Opción
Marco de montaje	Lightstripe LLS 1-3 modules

## Accesorios opcionales

Producto	Opción
Placa ciega	Lightstripe LLS 1-2 modules
Réflecteur interchangeable	SP, MFL, FL, WFL
Cristal	Protector
	Vidrio protector (antirreflectante)
	Vidrio difusor
	Difusor estriado (imagen lumínica ovalada)
Filtros	Filtro UV
	Moodfilter
Antideslumbrante	Rejilla de panal, negro