



LED



Normas: EN 60598-1, EN 60598-2-2



DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

reas de Aplicación: reas Comerciales y de Negocios, Edificios Públicos, Habitaciones, Oficinas, Servicios de Hostelería y Restaurantes, Espacios para el Arte y la Cultura.

Instalación: Empotrado de techo.

Distribución de la luz: Directo.

Fuente de luz: LED 4000 K, CRI>80, 50.000h de vida útil (@L80, B10, Ta 25 C).

Equipo: Driver LED, 220-240VAC-50/60Hz.

Materiales: Cuerpo: Perfil de aluminio extruido.

Acabado: Perfil anodizado en color natural.

Sistema de fijación: Niveladores.

bLINE - Difusor de policarbonato opal (módulo intermedio)

LAMP	UGR	W	lm	lm/W	η(%)	AxBxC (mm)	▲	K1	K3	kg	HF	DALI
LED	≤22	30	3870	85	66	842x120x98	842x102	-	-	3,8	9Z7G.130.20.F4	9Z7G.130.20.E4
	≤22	39	5160	87	66	1122x120x98	1122x102	•	•	4,3	9Z7G.140.20.F4	9Z7G.140.20.E4
	≤25	47	6450	86	63	1402x120x98	1402x102	•	•	5,3	9Z7G.150.20.F4	9Z7G.150.20.E4
	≤22	56	7740	91	66	1682x120x98	1682x102	•	•	7,6	9Z7G.160.20.F4	9Z7G.160.20.E4
	-	64	9030	93	66	1964x120x98	1964x102	•	•	8,1	9Z7G.170.20.F4	9Z7G.170.20.E4
	-	77	10320	87	65	2244x120x98	2244x102	•	•	8,6	9Z7G.180.20.F4	9Z7G.180.20.E4
	-	86	11610	88	65	2524x120x98	2524x102	•	•	9,6	9Z7G.190.20.F4	9Z7G.190.20.E4
	-	94	12900	86	63	2804x120x98	2804x102	•	•	10,6	9Z7G.100.20.F4	9Z7G.100.20.E4

Añada el sufijo para: Inicial - 00000.0000.0.0067 Final - 00000.0000.0.0070

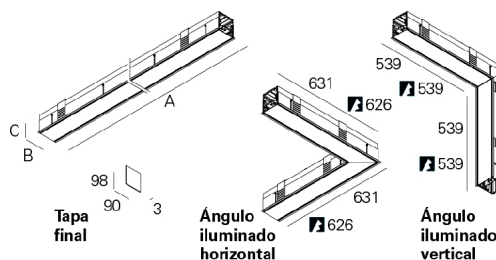
Nota:

- Para completar una línea, es necesario un Start Kit. Por favor solicítelo por separado.
- Las dimensiones de empotrar no incluyen las tapas finales, por favor incremente 6mm para completar las dimensiones de corte.

COLOR / ACABADO

Código	Descripción
W	Blanco
B	Negro

DIMENSIONES




Ejemplo código de pedido: 9Z7G.150.20.E4.0067 (INICIAL) + 9Z7G.150.20.E4 (INTERMEDIO) + 9Z7G.150.20.E4.0070 (FINAL) + 3000 + 920801 + (2x) 9457 + (2x) 965200 + (2x) 930400 + (3x) 955000 (OPCIONES)


La empresa se reserva el derecho de hacer cambios técnicos sin previo aviso. Los datos eléctricos/ópticos están sujetos a una tolerancia de +/-10%.

OPCIONES

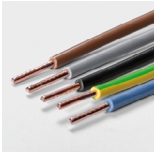
Temperatura de color

	Código
	3000K
	Tunable White
	3000
	T000


Start Kit

	Código
	Start Kit - Tapa inicio / final
	920801
	• Dos tapas incluidos.


Cableado para línea continua

	Código
	Cableado de 1,5 mm ²
	3 x 1,5 mm ²
	5 x 1,5 mm ²
	7 x 1,5 mm ²
	9 x 1,5 mm ²
	Cableado de 2,5 mm ²
	3 x 2,5 mm ²
	5 x 2,5 mm ²
	7 x 2,5 mm ²
	9 x 2,5 mm ²
	9456
	9457
	9460
	9486
	9458
	9459
	9461
	9487


Conectores

	Código
	KIT WAGO 7 polos (macho y hembra)
	WAGO 7 polos macho
	WAGO 7 polos hembra
	965200
	965201
	965202


KIT de unión

	Código
	Unión
	930400
	• Tres piezas galvanizadas, tornillos incluidos.


Ángulos iluminados

	Código
	Módulo angular horizontal
	39W HF
	9Z7G.H10.20.F
	39WDALI
	9Z7G.H10.20.E
	Módulo angular vertical
	39W HF
	9Z7G.V10.20.F
	39W DALI
	9Z7G.V10.20.E
	• Módulo angular iluminado con placa LED, incluye driver no dimmable o dimmable y difusor de policarbonat bLINE.


Módulos ciegos

	Código
	Módulo ciego de 1.5mt
	Módulo ciego de 3mt
	992100
	992101
	• Incluye perfil vacío y tapa ciega.


Cable de seguridad

	Código
	Cable de seguridad en acero
	955000

Kit de emergencia

	Código
	Kit de emergencia 3 horas
	Kit de emergencia 1 hora
	K3
	K1
	• Kit de emergencia telemandable.

Versión "Low power"

	Opción suministrada mediante solicitud.
---	---

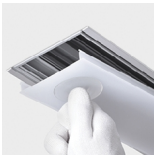
La empresa se reserva el derecho de hacer cambios técnicos sin previo aviso. Los datos eléctricos/ópticos están sujetos a una tolerancia de +/-10%.

Proyectos a medida



Opción suministrada mediante solicitud.

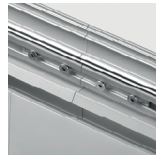
DETALLES



Difusor con sistema Clip-in

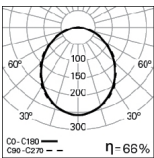


Nivelador



Sistema de unión para línea continua

FOTOMETRÍA



TCH /E LED Line 30W
bLINE 4000K

DESCRIPCIÓN:

Luminaria LED para empotrar en línea continua. Perfil de aluminio extruido de 112mm, anodizado en color natural. Tapas en aluminio sin tornillos visibles y difusor con sistema clip-in de policarbonato bLINE. Versión estándar con LED 4000 K, CRI>80 y 50.000h de vida útil (@L80, B10, Ta 25 C). Opción de driver LED con regulación de flujo DALI. Disponible en la versión de 3000 K o Tunable white, con conectores, ángulos iluminados y Kit de emergencia de 1 o 3 horas. – como Indelague TCH /E LED Line.

La empresa se reserva el derecho de hacer cambios técnicos sin previo aviso. Los datos eléctricos/ópticos están sujetos a una tolerancia de +/-10%.