

LED



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



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: Suspendida.

Distribución de la luz: Directo / Indirecto.

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.

DAM - Difusor microprismático | 70% (Directo) + 30% (Indirecto)

LAMP	UGR	W	Lm	Lm/W	η(%)	AxBxC (mm)	K1	K3	Kg	HF	DALI
LED	≤19	45	5741	80	63	1128x50x140	-	-	4,9	90210.L140.E	90210.L140.H
	≤16	55	7317	85	64	1408x50x140	•	•	5,9	90210.L150.E	90210.L150.H
	≤19	68	8893	84	64	1688x50x140	•	•	6,9	90210.L160.E	90210.L160.H
	-	90	11482	80	63	2250x50x140	•	•	9,4	90210.L180.E	90210.L180.H
	-	100	13058	84	64	2530x50x140	•	•	10,4	90210.L190.E	90210.L190.H
	-	110	14634	85	64	2810x50x140	•	•	11,4	90210.L100.E	90210.L100.H

bLINE - Difusor de policarbonato opal | 70% (Directo) + 30% (Indirecto)

LED	UGR	W	Lm	Lm/W	η(%)	AxBxC (mm)	K1	K3	Kg	HF	DALI
LED	≤22	54	7212	84	63	1128x50x140	-	-	4,9	90046.L140.E	90046.L140.H
	≤22	67	9186	86	63	1408x50x140	•	•	5,9	90046.L150.E	90046.L150.H
	≤22	80	11160	88	63	1688x50x140	•	•	6,9	90046.L160.E	90046.L160.H
	-	108	14424	84	63	2250x50x140	•	•	9,4	90046.L180.E	90046.L180.H
	-	121	16398	85	63	2530x50x140	•	•	10,4	90046.L190.E	90046.L190.H
	-	134	18372	86	63	2810x50x140	•	•	11,4	90046.L100.E	90046.L100.H

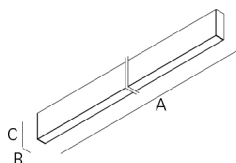
DAM | bLINE:

• Para completar el producto es necesario añadir suspensión, cable de alimentación y base de techo. Por favor solicítelo por separado.

COLOR / ACABADO

Código	Descripción
W	Blanco
B	Negro

DIMENSIONES



Ejemplo código de pedido: 90210.L160.E (HF) + 3000 + 910401 + 940500 + 971400 + K3 (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



3000 K
Tunable white

Código
3000
T000

Base de techo



Cuadrada de empotrar
Gris
Blanco
Negro
Cuadrada de superficie
Gris
Blanco
Negro

Código
971402
971400
971401
971702
971700
971701

Cable de alimentación



1,5m de cable de alimentación transparente 0,75mm²
3 x 0,75 mm²
5 x 0,75 mm²
1,5m de cable de alimentación transparente 1,5mm²
3 x 1,5 mm²
5 x 1,5 mm²
7 x 1,5 mm²
9 x 1,5 mm²

Código
940400
940500
940300
940000
940100
941200

Suspensión



Suspensión Tipo "I" (x2)

Código
910401

Kit de emergencia



Kit de emergencia 3 horas
Kit de emergencia 1 hora

• Kit de emergencia telemandable.

Código
K3
K1

Versión "Low power"



Opción suministrada mediante solicitud.

DETALLES



Difusor con sistema Clip-in

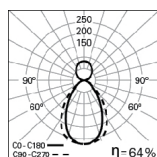


Detalle de suspensión



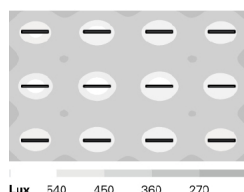
Tapa inicio/final sin tornillos

FOTOMETRÍA



REBA D/I LED 55W
DAM 4000K

PERFORMANCE



REBA D/I LED bLINE

LED: 45W
ESPACIO: 11m x 7m
ALTURA DEL TECHO: 3m
FACTOR MANTENIMIENTO: 0,8
FACTOR REFLEXIÓN: 70/50/20
PLANO DE TRABAJO: 0,8m
ILUMINANCIA E_m: 387 lux
UGR: ≤16

DESCRIPCIÓN:

Luminaria LED directa e indirecta, individual, para aplicación suspendida. Perfil de aluminio extruido de 50mm, anodizado en color natural. Tapas en aluminio sin tornillos visibles y difusor con sistema clip-in de policarbonato bLINE o microprismático DAM. 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 y Kit de emergencia de 1 o 3 horas. Suspensión, cable de alimentación transparente y base de techo de empotrar o de superficie como accesorios. – como Indelague REBA D/I LED.

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