



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, 60.000h de vida útil (@L70, B10, Ta 25 C).

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

Materiales: Cuerpo: Aluminio inyectado.

Acabado: Pintado en epoxi-poliéster.

EFFICIENT - Reflector de alto rendimiento | Reflector en aluminio mate | ngulo de 80

LED	UGR	W	Lm	mA	V	Lm/W	η(%)	AxB (mm)	Φ	K1	K3	kg	HF	DALI
LED	≤16	8	1150	240	33	113	98	Ø236x130	Ø220	•	•	2,0	90014.L108.E	90014.L108.H
	≤19	18	2091	440	34	115	99	Ø236x130	Ø220	•	•	2,0	90014.L115.E	90014.L115.H
	≤22	28	3070	670	35	109	99	Ø236x130	Ø220	•	•	2,0	90014.L125.E	90014.L125.H

CONTROL - Baja luminancia | Reflector en aluminio mate | ngulo de 80

LED	UGR	W	Lm	mA	V	Lm/W	η(%)	AxB (mm)	Φ	K1	K3	kg	HF	DALI
LED	≤16	8	1150	240	33	107	93	Ø236x178	Ø220	•	•	2,0	90123.L108.E	90123.L108.H
	≤19	18	2091	440	34	110	95	Ø236x178	Ø220	•	•	2,0	90123.L115.E	90123.L115.H
	≤19	28	3070	670	35	104	95	Ø236x178	Ø220	•	•	2,0	90123.L125.E	90123.L125.H

COLOR / ACABADO

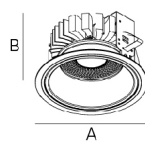
Código Descripción

W	Blanco
G	Gris
B	Negro

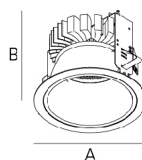
• Otros colores mediante solicitud.

DIMENSIONES

EFFICIENT



CONTROL



Ejemplo código de pedido: 90014.L125.H (DALI) + W (COLOR/ACABADO) + 3000 + 955000 + 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

Código
3000

Cable de seguridad



Cable de seguridad en acero

Código
955000

Kit de emergencia



Kit de emergencia 3 horas
Kit de emergencia 1 hora

• Kit de emergencia telemandable.

Código
K3
K1

DETALLES



Disipador pasivo

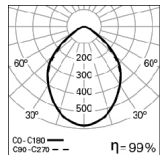


Vista frontal

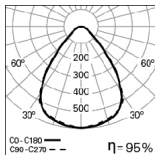


Conectores

FOTOMETRÍA



DYNA LED 18W
EFFICIENT 4000K 80°



DYNA LED 18W
CONTROL 4000K 80°

DESCRIPCIÓN:

Downlight LED circular para empotrar, con cuerpo y aro en aluminio inyectado y reflector EFFICIENT o CONTROL en aluminio mate de alto rendimiento y elevado confort visual (UGR<19). Versión estándar con fuente de luz de 1150, 2091 y 3070 lm, temperatura de color 4000 K, CRI>80 y 60.000h de vida útil (@ L70, B10, Ta 25 C). Opción de driver LED con regulación de flujo DALI. Disponible en la versión de 3000 K y con Kit de emergencia de 1 o 3 horas. Para techos con espesores de 1-25mm. – como Indelague DYNA 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%.