

MATIZ

Luminaria para uso en interiores

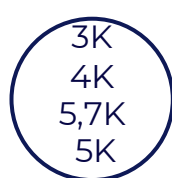
La luminaria empotrable MATIZ, tipo downlight, con diseño delgado y LEDs SMD de alta eficiencia, ofrece excelente rendimiento lumínico y uniformidad gracias a su difusor en policarbonato.

Ideal para aplicaciones de iluminación interior general como oficinas, supermercados, tiendas, escuelas y hoteles. Su cuerpo de aluminio AL1060 garantiza óptima disipación térmica y larga vida útil.

Disponible en diámetros de 3, 4, 5, 6 y 8 pulgadas, con ajuste de CCT (3000K/4000K/5700K) y opciones de instalación empotrada o superficial.



DESDE 8W A 35W



Aplicaciones



Centros
comerciales



Oficinas

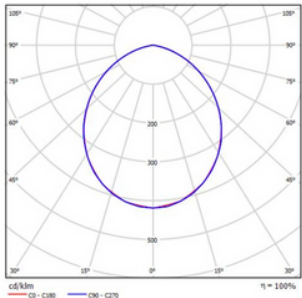


Áreas
comunes

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Potencia (±5%)	8W, 10W, 13W, 15W, 18W, 20W, 30W, 35W
Voltaje de alimentación	MVOLT 100-277V
Factor de potencia	>0,9
THD	<20%
Tipo driver	Externo
Horas de vida LED @Ta=25°C	50.000 horas
CRI	80
Control	ON/OFF o regulación Triac
Temperatura de operación	-20°C a +45°C
Material de la óptica	Policarbonato
Material de la carcasa	Aluminio AL1060
Instalación	Empotrada o superficial (modelos de 6" y 8")
Acabado	Blanco RAL9016 o Negro RAL9005
DPS incluido en el driver	1 kV (L-N)

FOTOMETRÍA



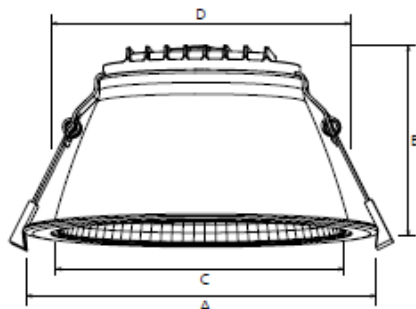
100°

CARACTERÍSTICAS LUMÍNICAS

Serie	Flujo lumínico	Consumo W	UGR	Eficacia lm/W
MATIZ 3	950 – 1.000lm	8	<19	92
MATIZ 4	1.200 – 1.400 lm	10		105
		13		
		15		
MATIZ 5	1.550 – 1.700 lm	15		113
		18		
MATIZ 6	1.900 – 2.700 lm	15	<22	133
		20		
		25		
MATIZ 8	2.400 – 4.200 lm	18	<19	134
		25		
		30		
MATIZ 10	4.450 – 4.800 lm	35		140

DIMENSIONES Y MONTAJES

Referencia	Dimensiones				Peso
	A	B	C	D	
MATIZ 3	Ø115	67	Ø85	90	0.26 kg
MATIZ 4	Ø145	79	Ø113	118	0.39 kg
MATIZ 5	Ø170	94	Ø134	139	0.45 kg
MATIZ 6	Ø190	99	Ø152	159	0.52 kg
MATIZ 8	Ø235	112	Ø192	197	0.70 kg
MATIZ 10	Ø235	127	Ø224	237	0.95 kg



CONFIGURADOR

Serie	Flujo lumínico	Voltaje	Temperatura	Opciones
MATIZ 3	8	MVOLT = 120 a 277V	3K = 3000K 4K = 4000K 5K = 5000K 3CCT	C = Cilindro para sobreponer o descolgar DM: Driver 0-10V D: Driver Dali CRI 90
MATIZ 4	10L = 1051 lm			
MATIZ 5	12L = 1387 lm 18L = 1962 lm			
MATIZ 6	20L = 2320 lm 30L = 2945 lm			
MATIZ 8	20L = 2329 lm 30L = 2945 lm			
MATIZ 10	25L = 2510 lm 30L = 3231 lm 45L = 4581 lm			

3CCT = Temperatura de color seleccionable: 3000K, 4000K, 5700K