

## R3 MUSA SQ

Downlight cuadrado para montaje empotrado en techo.

**Cuerpo:** ABS

**Difusor:** PC opal (O), microprismático (P) o mate (M).

**Acabado superficial:** blanco. Otros colores, consultar.

**Distribución de la luz:** simétrica.

**Fuente de luz:** LED.

**Índice de reproducción cromática (CRI):** CRI>80.

**Temperatura de color (K):** 3000K, 4000K.

**Tolerancia de color (SDCM):** 3 elipses de MacAdam.

**Equipo de alimentación:** On-Off (HF).

**Grado de protección (IP):** IP20. IP44 (parte vista).

**Montaje:** techo de escayola mediante muelles de flexión de acero.

**Áreas de aplicación:** zonas comunes de interior, tiendas, pasillos, halls de entrada, hoteles, oficinas y aeropuertos, entre otros.

Square downlight for recessed mounting to ceiling.

**Housing:** ABS.

**Diffuser:** opal (O), microprismatic (P) or matt (M) PC.

**Surface finish:** white. Other colours, on request.

**Light distribution:** symmetric.

**Light source:** LED.

**Colour rendering index (CRI):** CRI>80.

**Colour temperature (K):** 3000K, 4000K.

**Colour tolerance (SDCM):** 3 MacAdam's ellipses.

**Control gear:** On-Off (HF).

**Protection degree (IP):** IP20. IP44 (exposed side).

**Mounting:** plasterboard ceiling by means of steel bending springs.

**Areas of application:** interior common areas, boutiques, corridors, entrance halls, hotels, offices, airports and others.

5 Años Garantía  
Years Warranty

Vida Útil / Lifetime  
84.000h  
L80 B20

NO UV  
IR

CRI>80

LED

IP20  
IP44

IK08

F

CE

△

≤3

HF

220-240V  
50-60Hz

### R3 MUSA SQ O

W	lm* 3000K	lm* 4000K	CRI	T° Amb	▲	L	A	H	Kg
17	1900	2100	> 80	-20°C +35°C	75°	158	158	70	0,27
21	2600	2800	> 80	-20°C +35°C	75°	158	158	70	0,27

\*Flujo luminoso neto a temperatura ambiente ta=25°C. \*Output luminous flux at ambient temperature ta=25°C.

### R3 MUSA SQ P

W	lm* 3000K	lm* 4000K	CRI	T° Amb	▲	L	A	H	Kg
17	2100	2200	> 80	-20°C +35°C	115°	158	158	70	0,27
21	2750	2900	> 80	-20°C +35°C	115°	158	158	70	0,27

\*Flujo luminoso neto a temperatura ambiente ta=25°C. \*Output luminous flux at ambient temperature ta=25°C.

### R3 MUSA SQ M

W	lm* 3000K	lm* 4000K	CRI	T° Amb	▲	L	A	H	Kg
17	1700	1800	> 80	-20°C +35°C	110°	158	158	70	0,27
21	2300	2450	> 80	-20°C +35°C	110°	158	158	70	0,27

\*Flujo luminoso neto a temperatura ambiente ta=25°C. \*Output luminous flux at ambient temperature ta=25°C.

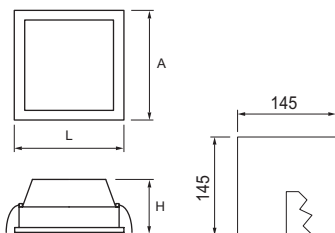
R3 MUSA SQ O



R3 MUSA SQ P



R3 MUSA SQ M



Ejemplo para componer una referencia. Example to compose a reference.

Modelo	Difusor	Potencia	K	CRI	Alimentación
Model	Diffuser	Power	K	CRI	Control gear
R3 MUSA SQ	P	17W	4000K	CRI80	HF

