

R3 PRT II

Downlight para montaje empotrado en techo.

Cuerpo: aluminio inyectado.

Reflector: aluminio anodizado brillo (RA).

Difusor: prismático.

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.

Bajo pedido: CRI>80: 2700K, 6500K; CRI>90: 2700K, 3000K, 4000K.

Equipo de alimentación: On-Off (HF) o regulable DALI (HFRD). Disponible con kit de emergencia (KE).

Grado de protección (IP): IP40.

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.

Downlight for recessed mounting to ceiling.

Housing: die-cast aluminium.

Reflector: polished (RA) anodised aluminium.

Diffuser: prismatic.

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.

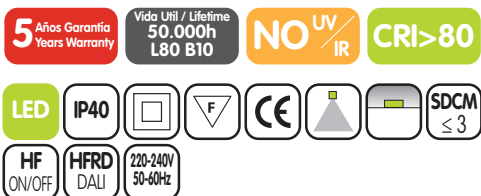
On request: CRI>80: 2700K, 6500K; CRI>90: 2700K, 3000K, 4000K.

Control gear: On-Off (HF) or DALI dimmable (HFRD). Available with emergency kit (KE).

Protection degree (IP): IP40.

Mounting: plasterboard ceiling by means of steel bending springs.

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



R3 PRT II 0

W	lm* 3000K	lm* 4000K	CRI	Tª Amb	Ø D	H	d	Kg
8	800	850	> 80	-20°C +35°C	130	68	105	0,45
11	1100	1160	> 80	-20°C +35°C	130	68	105	0,45

R3 PRT II 1

W	lm* 3000K	lm* 4000K	CRI	Tª Amb	Ø D	H	d	Kg
15	1500	1580	> 80	-20°C +35°C	166	90	140	0,60
20	1950	2050	> 80	-20°C +35°C	166	90	140	0,60

R3 PRT II 2

W	lm* 3000K	lm* 4000K	CRI	Tª Amb	Ø D	H	d	Kg
19	2100	2210	> 80	-20°C +35°C	220	105	200	0,90
24	2700	2840	> 80	-20°C +35°C	220	105	200	0,90
28	3100	3260	> 80	-20°C +35°C	220	105	200	0,90
32	3800	4000	> 80	-20°C +35°C	220	105	200	0,90

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



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

Modelo	Reflector	Potencia	K	CRI	Alimentación
Model	Reflector	Power	K	CRI	Control gear
R3 PRT II 1	RA	15W	4000K	CRI80	HF

