

R3 CRD

Panel circular para montaje empotrado en techo.

Cuerpo: aluminio.

Difusor: PMMA opal.

Acabado superficial: blanco. Otros colores, consultar.

Distribución de la luz: simétrica.

Fuente de luz: LED.

Índice de reproducción cromática (CRI): CRI>80, CRI>90.

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

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

Equipo de alimentación: On-Off (HF), regulable por corte de fase (HFRP) o DALI (HFRD).

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, aeropuertos, entre otros.

Round panel for recessed mounting to ceiling.

Housing: aluminium.

Diffuser: opal PMMA.

Surface finish: white. Other colours, on request.

Light distribution: symmetric.

Light source: LED.

Colour rendering index (CRI): CRI>80, CRI>90.

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

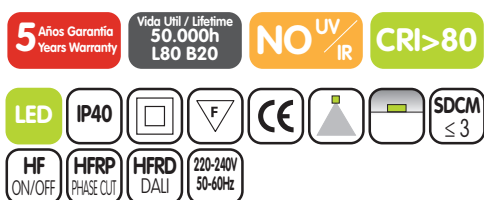
Colour tolerance (SDCM): 3 MacAdam's ellipses.

Control gear: On-Off (HF), phase cut dimmable (HFRP) or DALI dimmable (HFRD).

Protection degree (IP): IP40.

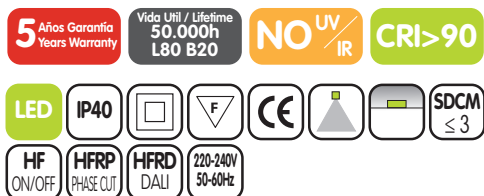
Mounting: plasterboard ceiling by means of steel bending springs.

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



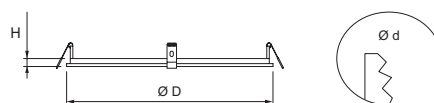
| W | Im * 3000K | Im * 4000K | CRI | Tª Amb | Ø D | H | d |
|----|---------------|---------------|------|-------------|-----|----|-----|
| 40 | 3800 | 4000 | > 80 | -20°C +45°C | 600 | 11 | 580 |
| 60 | 5700 | 6000 | > 80 | -20°C +45°C | 600 | 11 | 580 |

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



| W | Im * 3000K | Im * 4000K | CRI | Tª Amb | Ø D | H | d |
|----|---------------|---------------|------|-------------|-----|----|-----|
| 40 | 3250 | 3400 | > 90 | -20°C +45°C | 600 | 11 | 580 |
| 60 | 4850 | 5100 | > 90 | -20°C +45°C | 600 | 11 | 580 |

*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 | Potencia | K | CRI | Alimentación |
|--------|----------|-------|-------|--------------|
| Model | Power | K | CRI | Control gear |
| R3 CRD | 40W | 4000K | CR180 | HF |

