

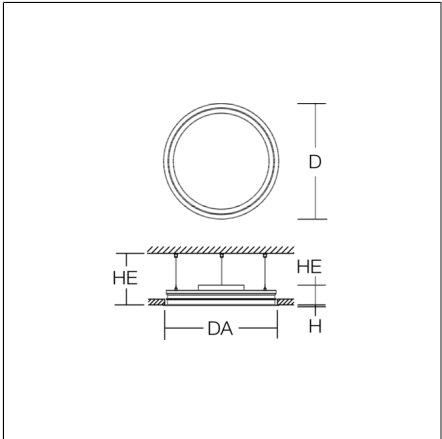
# TRIONA round

312387.0031.2.12 | Luminarias modulares de empotrar



Luminarias empotrables en techo  
4051859530909  
D 889, H 2

Montaje empotrado en techo  
antracita metalizado (DB703)



Decorativo panel luminoso empotrable, redondo. Base de metal revestido al polvo. Marco de aluminio revestido al polvo. Aro de montaje de perfil de aluminio extruido revestido al polvo. Salida de luz a través del difusor de material sintético opalino. Difusor de material sintético (PMMA) que no amarillea. Instalación lateral del LED (tecnología RZB SIDELITE®) para una distribución homogénea de densidad lumínica superior a la media, sin sombras. Los modelos Tunable White se pueden configurar para transiciones dinámicas de 2700 K a 6500 K. Apto para empotrar en falsos techos. Sistema de montaje sencillo gracias al brazo basculante (patente pendiente). Equipo incluido. Instalación sencilla mediante sistema Plug & Play. Ideal para aplicaciones de HCL (Human Centric Lighting) junto con sistemas de gestión de la iluminación RZB.

### Datos del producto

|                                             |                                     |
|---------------------------------------------|-------------------------------------|
| Diámetro D                                  | 889 mm                              |
| Altura H                                    | 2 mm                                |
| Diámetro de empotrado DA                    | 866 mm                              |
| Altura de empotramiento de la luminaria HEL | 89 mm                               |
| Espacio de instalación longitud LE          | 865 mm                              |
| Espacio de instalación anchura BE           | 865 mm                              |
| Espacio de instalación altura HE            | 100 mm                              |
| Peso                                        | 18.6 kg                             |
| Fuente de luz                               | LED                                 |
| Temperatura de color                        | 2700 - 6500 K                       |
| Flujo luminoso nominal                      | 4550...4800 lm                      |
| Potencia de referencia                      | 49...51 W                           |
| Rendimiento del sistema                     | 89...98 lm/W                        |
| Ángulo de abertura                          | 104°                                |
| Vida útil                                   | 50000 h (L80/B50)                   |
| Índice de reproducción cromática CRI        | 80                                  |
| Tolerancia cromática                        | 3                                   |
| seguridad fotobiológica conforme a EN 62471 | Grupo de riesgo 1                   |
| Equipo                                      | Convertidor regulador               |
| Controle                                    | DALI                                |
| Tensión                                     | 220 - 240 V / 50 - 60 Hz            |
| luminarias en el fusible B10A               | 6                                   |
| luminarias en el fusible B16A               | 10                                  |
| luminarias en el fusible C10A               | 10                                  |
| luminarias en el fusible C16A               | 16                                  |
| Corriente de conexión / Tiempo de conexión  | 39 A / 286 µs                       |
| código CIE Flux / código CEN Flux           | 50 80 96 100 100                    |
| Tipo de protección                          | IP 40 en el lado del local<br>IP 20 |
| Clase de protección                         | I                                   |
| Ensayo del hilo incandescente               | 650°C - 30 segundos                 |
| Resistencia al impacto                      | IK03                                |
| Temperatura ambiente                        | 25 °C                               |
| Marca de conformidad                        | CE, EAC                             |