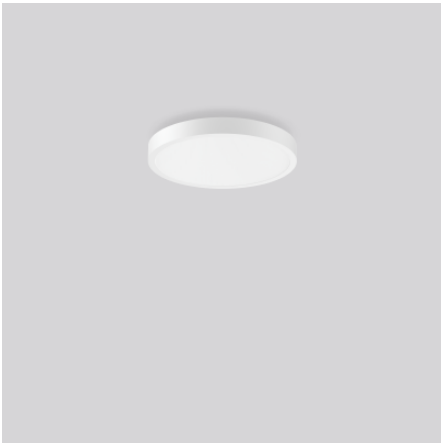


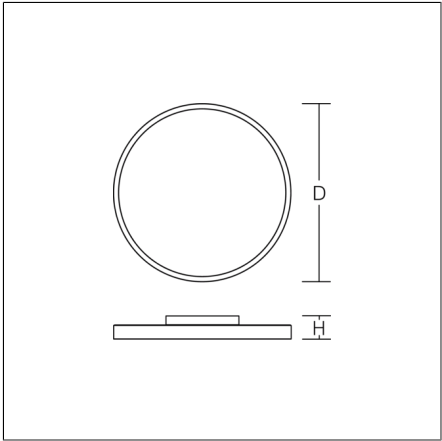
# TRIONA round

312423.002.730 | Luminarias de montaje en superficie



Luminarias de techo y pared  
4051859435655  
D 461, H 88

Montaje en superficie de techos, Montaje en superficie de la pared  
blanco tráfico mate (RAL 9016)



Decorativo panel luminoso de montaje en superficie, redondo. Marco plano de perfil de aluminio extruido revestido al polvo. Base de metal revestido al polvo. Salida de luz a través del difusor de material sintético opalino/prismático. 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. Apto para Montaje en superficie de techos, Montaje en superficie de la pared. Montaje sin herramientas mediante cierre de bayoneta. Equipo incluido. Instalación sencilla mediante sistema Plug & Play. Con control Bluetooth® Casambi smart+free para conectar y manejar las luminarias mediante un dispositivo Android o iOS, App gratuita para descargar. Luminaria idónea para oficinas (UGR ≤ 19) y puestos de trabajo con monitores conforme a la norma EN 12464-1.

### Datos del producto

|                                             |                        |
|---------------------------------------------|------------------------|
| Diámetro D                                  | 461 mm                 |
| Altura H                                    | 88 mm                  |
| Peso                                        | 4.19 kg                |
| Fuente de luz                               | LED                    |
| Temperatura de color                        | 3000 K                 |
| Flujo luminoso nominal                      | 3150 lm                |
| Potencia de referencia                      | 28 W                   |
| Rendimiento del sistema                     | 113 lm/W               |
| Índice de deslumbramiento UGR               | 20,8                   |
| Ángulo de apertura                          | 95°                    |
| 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                                    | smart+free (Bluetooth) |
| Tensión                                     | 220 - 240 V / 50 Hz    |
| luminarias en el fusible B10A               | 12                     |
| luminarias en el fusible B16A               | 20                     |
| luminarias en el fusible C10A               | 21                     |
| luminarias en el fusible C16A               | 33                     |
| Corriente de conexión / Tiempo de conexión  | 20 A / 200 µs          |
| código CIE Flux / código CEN Flux           | 58 87 97 100 100       |
| Tipo de protección                          | 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                |