

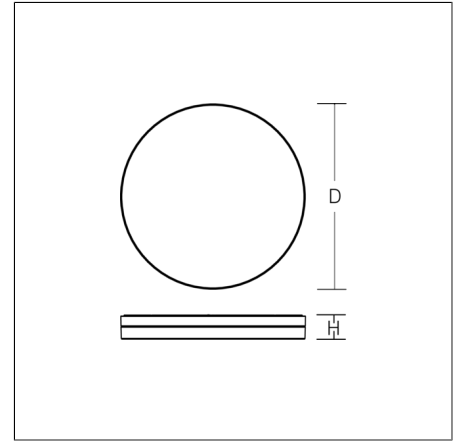
# FLAT SLIM round

312630.004.19 | Luminarias de techo y pared



Luminarias de techo y pared  
4051859772460  
D 300, H 70

Montaje en superficie de techos, Montaje  
en superficie de la pared  
aluminio, mate (aprox. RAL 9006)



Decorativa luminaria LED redonda de montaje en superficie, para interiores y exteriores. Base de aluminio inyectado, revestido al polvo. Con válvula Gore™ Protective Vents para evitar la condensación de agua. Difusor de material sintético opalino (PMMA) que no amarillea. Sujeción del difusor mediante cierre de bayoneta. El uso de módulos LED proporcionan una iluminación homogénea. Apto para Montaje en superficie de techos, Montaje en superficie de la pared. Instalación sencilla mediante sistema Plug & Play. La caja en la parte trasera facilita la cómoda conexión del cableado. MultiLumen: Configuración del flujo luminoso en 2 niveles. Configuración de fábrica: nivel de flujo luminoso más alto. MultiColour: Se puede configurar individualmente la temperatura de color 3000 K o 4000 K, con interruptor. Configuración ajustada de fábrica: 3000 K. Con detector de movimiento e sensor de luz. Detector de movimiento con conexión DALI y Bluetooth® para encender, regular y agrupar desde luminarias individuales hasta complejas instalaciones. Parámetros de funcionamiento del detector de movimiento (montaje en techo hasta 4,0 m o en pared hasta 2,5 m): Detector HF de 5,8 GHz con función de pasillo integrada. Ángulo de detección: 30°-150°. Alcance de detección de hasta 6 m radiales, dependiendo de la situación de montaje y del difusor/cubierta. Temporizador, detección de luz natural y sensibilidad ajustables a través de la aplicación. Los sensores pueden conectarse en red mediante Bluetooth®.

# FLAT SLIM round

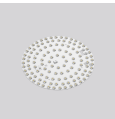
312630.004.19 | Luminarias de techo y pared



## Datos del producto

|                                             |                             |
|---------------------------------------------|-----------------------------|
| Diámetro D                                  | 300 mm                      |
| Altura H                                    | 70 mm                       |
| Peso                                        | 1.68 kg                     |
| Fuente de luz                               | LED                         |
| Temperatura de color                        | 3000 K   4000 K             |
| Flujo luminoso nominal                      | 3000 K: 1300 lm   2400 lm   |
|                                             | 4000 K: 1350 lm   2450 lm   |
| Potencia de referencia                      | 3000 K: 11 W   20 W         |
|                                             | 4000 K: 11 W   20 W         |
| Rendimiento del sistema                     | 3000 K: 118 lm/W   120 lm/W |
|                                             | 4000 K: 123 lm/W   123 lm/W |
| Índice de deslumbramiento UGR               | 3000 K: 21,6   23,7         |
|                                             | 4000 K: 21,7   23,8         |
| Ángulo de abertura                          | down 131°<br>up 180°        |
| Vida útil                                   | 50000 h (L90/B50)           |
| Índice de reproducción cromática CRI        | 80                          |
| Tolerancia cromática                        | 3                           |
| seguridad fotobiológica conforme a EN 62471 | Grupo de riesgo 1           |
| Equipo                                      | Convertidor                 |
| Controle                                    | Sensor                      |
| Tensión                                     | 220 - 240 V / 50 Hz, 60 Hz  |
| luminarias en el fusible B10A               | 31                          |
| luminarias en el fusible B16A               | 50                          |
| luminarias en el fusible C10A               | 52                          |
| luminarias en el fusible C16A               | 85                          |
| Corriente de conexión / Tiempo de conexión  | 5 A / 50 µs                 |
| código CIE Flux / código CEN Flux           | 39 70 90 83 100             |
| Tipo de protección                          | IP 65                       |
| Clase de protección                         | I                           |
| Ensayo del hilo incandescente               | 650 °C                      |
| Resistencia al impacto                      | IK02                        |
| Temperatura ambiente                        | -20 °C ... + 35 °C          |
| Marcas de seguridad                         | Signo D                     |
| Marca de conformidad                        | CE, EAC                     |

## Piezas de recambio



982971.002  
Módulo LED para repuesto



982893.002  
Difusor de repuesto