

TRIONA round

312297.004.2.730 | Luminarias de montaje en superficie



Luminarias de techo y pared
4051859277385
D 681, H 88

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



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 directa de luz a través del difusor de material sintético opalino/prismático. Salida indirecta de luz a través del difusor de material sintético satinado. 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. Iluminación directa 70%, indirecta 30%. Los modelos Tunable White se pueden configurar para transiciones dinámicas de 2700 K a 6500 K. 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 ($UGR \leq 19$) y puestos de trabajo con monitores conforme a la norma EN 12464-1. Ideal para aplicaciones de HCL (Human Centric Lighting) junto con sistemas de gestión de la iluminación RZB.

Datos del producto

Diámetro D	681 mm
Altura H	88 mm
Peso	11.43 kg
Fuente de luz	LED
Temperatura de color	2700 - 6500 K
Flujo luminoso nominal	4650...4800 lm
Potencia de referencia	61...63 W
Rendimiento del sistema	74...79 lm/W
Ángulo de apertura	down 95° up 105°
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	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	59 87 97 74 100
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