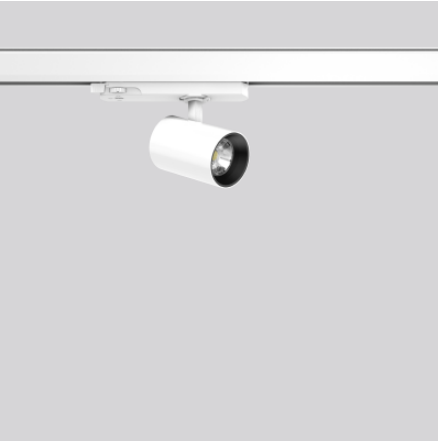
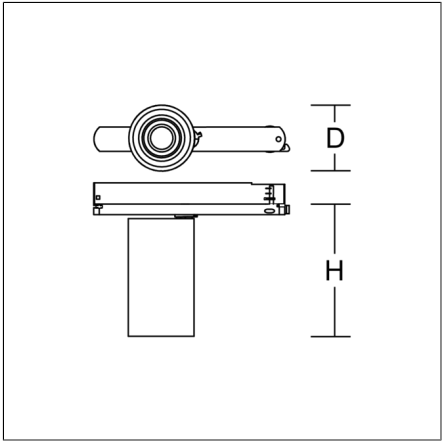




Proyectores
4051859739173
D 60, H 110

Carril de corriente en el techo, Carril de corriente en la pared
blanco tráfico mate (RAL 9016)

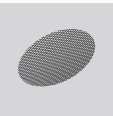
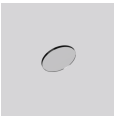


Proyector LED de montaje en superficie y diseño moderno, con aletas de refrigeración ocultas. Carcasa de aluminio inyectado revestido al polvo. Orientable horizontalmente 356° y verticalmente 90°. Anillo de material sintético negro y LED retranqueado que evitan el deslumbramiento lateral. Sistema óptico con lente de material sintético (policarbonato), que se puede sustituir sin herramientas, para un haz de luz muy homogéneo. Mejor reproducción cromática Ra>90. Con adaptador universal para carriles de corriente trifásica 230 V. Apto para Carril de corriente en el techo, Carril de corriente en la pared. Equipo Track-In integrado en el adaptador. Convertidor de excelentes propiedades que evita los efectos flicker y estroboscópico. Con control Bluetooth® Casambi smart+free para conectar y manejar las luminarias mediante un dispositivo Android o iOS, App gratuita para descargar. Accesorios que se pueden montar sin herramienta: reflectores y lentes intercambiables, vidrios decorativos, panel antideslumbrante, difusor transparente o mate, anillo blanco.

Datos del producto

Diámetro D	60 mm
Altura H	110 mm
Peso	330 g
Fuente de luz	LED
Temperatura de color	2700 K
Flujo luminoso nominal	1150 lm
Potencia de referencia	16 W
Rendimiento del sistema	72 lm/W
Índice de deslumbramiento UGR	22,1
Ángulo de apertura	52°
Vida útil	50000 h (L90/B10)
Índice de reproducción cromática CRI	92
Tolerancia cromática	2
seguridad fotobiológica conforme a EN 62471	Grupo de riesgo 1
Equipo	Convertidor regulador
Controle	smart+free (Bluetooth)
Tensión	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
luminarias en el fusible B10A	17
luminarias en el fusible B16A	27
luminarias en el fusible C10A	28
luminarias en el fusible C16A	44
Corriente de conexión / Tiempo de conexión	18 A / 2 µs
código CIE Flux / código CEN Flux	92 99 100 100 100
Tipo de protección	IP 20
Clase de protección	II
Ensayo del hilo incandescente	650°C - 30 segundos
Resistencia al impacto	IK06
Temperatura ambiente	25 °C
Marca de conformidad	CE

Accesorio

	982801.003 Celosía de panal para antideslumbramiento		982802.000 Difusor, claro
	982802.010 Difusor, satinado		982803.003 Reflector spot
	982803.013 Reflector flood		982804.013 Lente medium
	982804.023 Lente wide flood		982805.003 Lente ovalada, modo pasillo
	982806.002 Anillo de material sintético blanco para el reflector.		982807.002 Anillo de material sintético blanco para la lente.