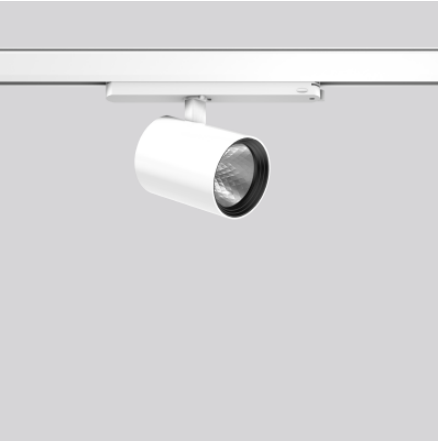
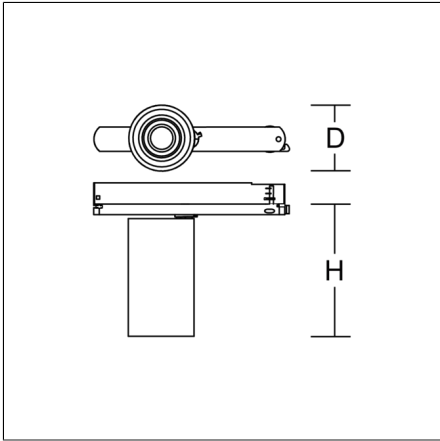




Proyectores
4051859814276
D 87, H 135

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

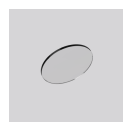


Proyector LED de montaje en superficie y diseño moderno, con aletas de refrigeración ocultas. Carcasa de aluminio inyectado revestido al polvo. Orientable horizontalmente 356° y verticalmente 90°. Anillo de material sintético negro y LED retranqueado que evitan el deslumbramiento lateral. Sistema óptico con reflector de MIRO-SILVER de una reflexión total de luz de 98%, altamente eficaz. Se puede sustituir sin herramientas. 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	87 mm
Altura H	135 mm
Peso	0.62 kg
Fuente de luz	LED
Temperatura de color	2700 K
Flujo luminoso nominal	3400 lm
Potencia de referencia	29 W
Rendimiento del sistema	117 lm/W
Índice de deslumbramiento UGR	15
Ángulo de apertura	18°
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	100 100 100 100 100
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, EAC

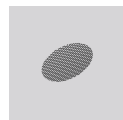
Accesorio



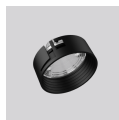
982370.000
Difusor, claro



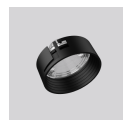
982370.010
Difusor, satinado



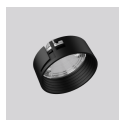
982371.003
Celosía de panel para antideslumbramiento



982369.003
Lente spot



982369.013
Lente medium



982369.023
Lente flood



982421.002
Anillo de material sintético blanco para la lente.



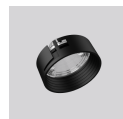
982368.003
Reflector spot



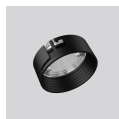
982368.013
Reflector medium



982368.023
Reflector flood



982369.033
Lente wide flood



982369.043
Lente ovalada, modo pasillo



982419.002
Anillo de material sintético blanco para el reflector.



982368.033
Reflector wide flood



982647.002
Cristal decorativo opal mate



982648.002
Cristal decorativo opal mate