

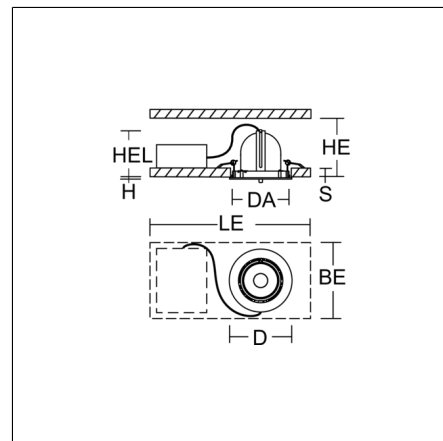
# GOLAS mini

911568.004.1 | Downlights orientables



Downlights orientables  
4051859834786  
D 143, H 3

Montaje empotrado en techo  
color aluminio



Proyector empotrable LED para iluminar áreas que se quieren resaltar. 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. Apto para Montaje empotrado en techo. Montaje sin herramientas mediante fijación por muelles. Incluido convertidor externo con conector. Línea de conexión 600 mm. Convertidor de excelentes propiedades que evita los efectos flicker y estroboscópico. Disponible como accesorio: caja para cableado de paso, 5 polos. 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	143 mm
Altura H	3 mm
Diámetro de empotrado DA	133 mm
Altura de empotramiento de la luminaria HEL	115 mm
Grosor de techo S	1-20 mm
Espacio de instalación longitud LE	550 mm
Espacio de instalación anchura BE	350 mm
Espacio de instalación altura HE	170 mm
Peso	1.07 kg
Fuente de luz	LED
Temperatura de color	4000 K
Flujo luminoso nominal	2750 lm
Potencia de referencia	20 W
Rendimiento del sistema	138 lm/W
Índice de deslumbramiento UGR	20,9
Ángulo de apertura	60°
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
Controle	on/off
Tensión	220 - 240 V / 50 Hz, 60 Hz
luminarias en el fusible B10A	21
luminarias en el fusible B16A	34
luminarias en el fusible C10A	35
luminarias en el fusible C16A	57
Corriente de conexión / Tiempo de conexión	9.92 A / 230 µs
código CIE Flux / código CEN Flux	95 99 100 100 100
Tipo de protección	IP 20
Clase de protección	II
Ensayo del hilo incandescente	650 °C
Resistencia al impacto	IK06
Temperatura ambiente	-20 °C ... + 25 °C
Marcas de seguridad	No cubra la luminaria empotrada.
Marca de conformidad	CE, EAC

## Accesorio



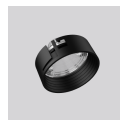
982368.003  
Reflector spot



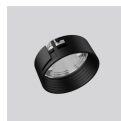
982368.013  
Reflector medium



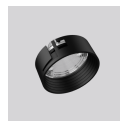
982368.023  
Reflector flood



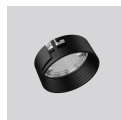
982369.003  
Lente spot



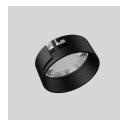
982369.013  
Lente medium



982369.023  
Lente flood



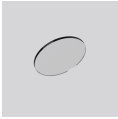
982369.033  
Lente wide flood



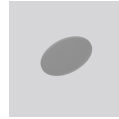
982369.043  
Lente ovalada, modo pasillo

# GOLAS mini

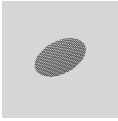
911568.004.1 | Downlights orientables



982370.000  
Difusor, claro



982370.010  
Difusor, satinado



982371.003  
Celosía de panal para antideslumbramiento



982419.002  
Anillo de material sintético blanco para el reflector.



982421.002  
Anillo de material sintético blanco para la lente.



982368.033  
Reflector wide flood



982703.002  
Caja para cableado de paso