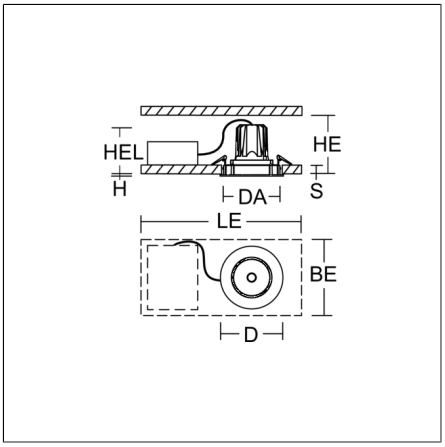
RONDOS mini

911623.002 | Downlights orientables

Downlights orientables
4051859846758
D 143, H 3

Montaje empotrado en techo
blanco tráfico mate (RAL 9016)



Proyector LED empotrable de diseño moderno, con aletas de refrigeración ocultas. Carcasa de aluminio inyectado revestido al polvo. Orientable horizontalmente 356° y verticalmente ± 35°. Anillo de material sintetico 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. 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.

© RZB Rudolf Zimmermann, Bamberg GmbH | www.rzb-lighting.com | Nos reservamos el derecho de introducir modificaciones técnicas | versión del 03.10.2024

RONDOS mini
911623.002 | Downlights orientables

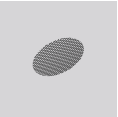
Datos del producto

Diámetro D	**143 mm**
Altura H	**3 mm**
Diámetro de empotrado DA	**133 mm**
Altura de empotramiento de la luminaria HEL	**120 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	**0.76 kg**
Fuente de luz	**LED**
Temperatura de color	**3000 K**
Flujo luminoso nominal	**2100 lm**
Potencia de referencia	**20 W**
Rendimiento del sistema	**105 lm/W**
Índice de deslumbramiento UGR	**15,1**
Ángulo de abertura	**31°**
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	**96 100 100 100 100**
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

982370.000
Difusor, claro

982370.010
Difusor, satinado



982371.003
Celosía de panal para antideslumbramiento

982369.003
Lente spot

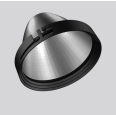
982369.013
Lente medium

982369.023
Lente flood

982421.002
Anillo de material sintético blanco para la lente.

982368.003
Reflector spot

RONDOS mini
911623.002 | Downlights orientables

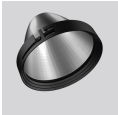


982368.013
Reflector medium

982369.033
Lente wide flood

982419.002
Anillo de material sintético blanco para el reflector.

982703.002
Caja para cableado de paso



982368.023
Reflector flood

982369.043
Lente ovalada, modo pasillo

982368.033
Reflector wide flood