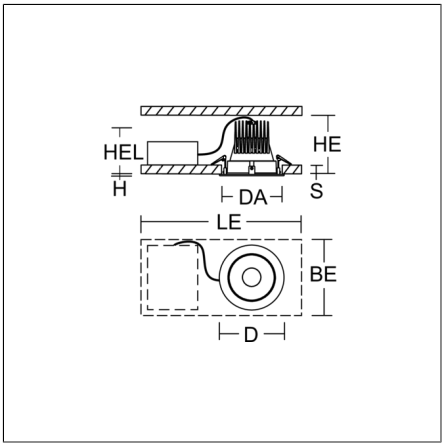
HELEDON maxi

901778.003 | Downlights empotrables

Downlights empotrables
4051859873204
D 162, H 3

Montaje empotrado en techo
negro intenso mate (RAL 9005)



Downlight redondo empotrable. Carcasa de aluminio inyectado revestido al polvo. Anillo de material sintetico 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. Incluido LED especial, para iluminar productos de carnicería. 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	**162 mm**
Altura H	**3 mm**
Diámetro de empotrado DA	**152 mm**
Altura de empotramiento de la luminaria HEL	**135 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	**200 mm**
Peso	**0.88 kg**
Fuente de luz	**LED**
Temperatura de color	**meat +**
Flujo luminoso nominal	**2250 lm**
Potencia de referencia	**33 W**
Rendimiento del sistema	**68 lm/W**
Índice de deslumbramiento UGR	**12,5**
Ángulo de abertura	**23°**
Vida útil	**50000 h (L90/B10)**
Tolerancia cromática	**3**
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	**12.6 A / 250 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**
Resistencia al impacto	**IK06**
Temperatura ambiente	**-20 °C ... + 25 °C**
Marcas de seguridad	**No cubra la luminaria empotrada.**
Marca de conformidad	**CE, EAC**

© RZB Rudolf Zimmermann, Bamberg GmbH | www.rzb-lighting.com | Nos reservamos el derecho de introducir modificaciones técnicas | versión del 01.10.2024

HELEDON maxi
901778.003 | Downlights empotrables

Accesorio

982373.003
Lente spot

982373.023
Lente flood

982374.000
Difusor, claro

982422.002
Anillo de material sintético blanco para la lente.

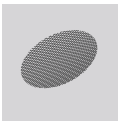
982372.013
Reflector medium

982372.033
Reflector wide flood

982649.002
Cristal decorativo opal mate

982703.002
Caja para cableado de paso

982373.013
Lente medium



982375.003
Celosía de panal para antideslumbramiento

982374.010
Difusor, satinado

982372.003
Reflector spot

982372.023
Reflector flood

982420.002
Anillo de material sintético blanco para el reflector.

982650.002
Cristal decorativo opal mate