

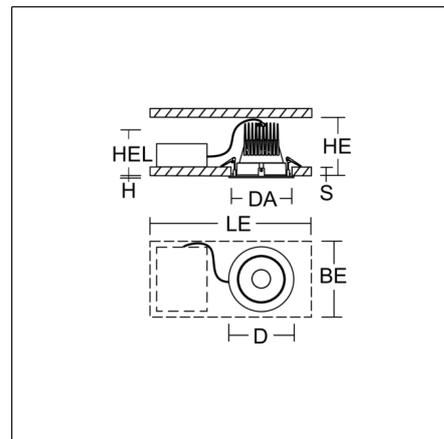
# HELEDON maxi

901765.003.3 | Downlights empotrables



Downlights empotrables  
4051859871637  
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 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  $R_a > 90$ . 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	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	3500 K
Flujo luminoso nominal	4400 lm
Potencia de referencia	35 W
Rendimiento del sistema	126 lm/W
Índice de deslumbramiento UGR	15
Ángulo de apertura	33°
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
Control	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

## Accesorio



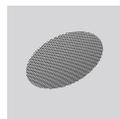
982373.003  
Lente spot



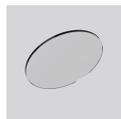
982373.013  
Lente medium



982373.023  
Lente flood



982375.003  
Celosía de panel para antideslumbramiento



982374.000  
Difusor, claro



982374.010  
Difusor, satinado



982422.002  
Anillo de material sintético blanco para la lente.



982372.003  
Reflector spot

# HELEDON maxi

901765.003.3 | Downlights empotrables



982372.013  
Reflector medium



982372.023  
Reflector flood



982372.033  
Reflector wide flood



982420.002  
Anillo de material sintético blanco para el reflector.



982649.002  
Cristal decorativo opal mate



982650.002  
Cristal decorativo opal mate



982703.002  
Caja para cableado de paso