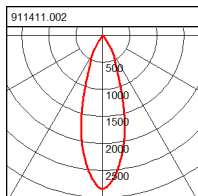
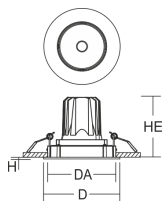


Rondos Mini

911411.002 | Downlights orientables

Downlights orientables
4051859415763
LED
D 143, H 3



Downlights orientables Carcasa de aluminio inyectado revestido al polvo. Orientable horizontalmente 356° y verticalmente $\pm 35^\circ$. 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. Luz exenta de rayos ultravioletas e infrarrojos. Montaje sin herramientas mediante fijación por muelles. Incl. convertidor externo con conector. Línea de conexión 600 mm. Convertidor de excelentes propiedades que evita los efectos flicker y estroboscópico Accesorios que se pueden montar sin herramienta: reflectores y lentes intercambiables, panel antideslumbrante, difusor transparente o mate, anillo blanco.

Colour

Color blanco tráfico mate (RAL 9016)

Medidas y pesos

Diámetro D	143 mm
Altura H	3 mm
Diámetro de instalación DA	133 mm
Altura de la instalación HE	120 mm
Espesor de techo S	1-20 mm
Dimensiones	L 156 x B 43 x H 30 mm
Peso	0,76 kg

Lámpara 1

Lámparas	LED
Temperatura de color	3000K
CRI	85
Tolerancia cromática (McAdam)	2
Vida útil	50000 h (L90/B10)
Seguridad fotobiológica (EN 62471)	Grupo de riesgo 1

Técnica de iluminación

Temperatura de color	3.000 K
Flujo luminoso nominal	2.150 lm
Índice de deslumbramiento UGR (4H 8H) 1	15
Ángulo de haz	32°

Electrotecnia

Equipo	Convertidor
Tensión	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Luminarias en fusible B10A	21
Luminarias en fusible B16A	34
Luminarias en fusible C10A	35
Luminarias en fusible C16A	57
Corriente de encendido / Hora de encendido	4.5 A / 65 μ s
Corriente de rizado / llamarada	4 %
Potencia del sistema	19 W
Rendimiento de la luminaria	114 lm/W
Factor de potencia	0,88

Autorizaciones

Tipo de Protección	IP 20
Clase de Protección	II
Test de Filamento	650°C - 30 segundos
Protección contra golpes	IK06 (1 Joule)
Marcas de seguridad	signo F
ULOR	0
Marca comercial	CE
CIE Flux Code / CEN Flux Code	99 100 100 100 100
Clase de eficiencia energética lámparas LED	A++
Clase de eficiencia energética de la lámpara incorporada	A++

Rondos Mini

911411.002 | Downlights orientables



Accesorios

982370.000	Difusor D 74, H 3
982370.010	Difusor: vidrio de seguridad claro Difusor D 74, H 3 Difusor: vidrio de seguridad satinado
982371.003	Celosía de panal para antideslumbramiento D 74, H 3
982369.003	Celosía en forma de panal Mini Sistemas ópticos de recambio D 82, H 55 Lente intensiva 18°
982369.013	Sistemas ópticos de recambio D 82, H 55 Lente intermedia 29°
982369.023	Sistemas ópticos de recambio D 82, H 55 Lente extensiva 44°
982421.002	Anillos de material sintético de recambio D 82, H 31 Anillo de material sintético blanco para la lente
982368.003	Sistemas ópticos de recambio D 82, H 55 Reflector intensivo 17°
982368.013	Sistemas ópticos de recambio D 82, H 55 Reflector intermedio 32°
982368.023	Sistemas ópticos de recambio D 82, H 55 Reflector extensivo 47°
982369.033	Sistemas ópticos de recambio D 82, H 55 Lente súper extensiva 70°
982369.043	Sistemas ópticos de recambio D 82, H 55 Lente ovalada, modo pasillo 28°/40°
982419.002	Anillos de material sintético de recambio D 82, H 20 Anillo de material sintético blanco para el reflector
982368.033	Sistemas ópticos de recambio D 82, H 55 Reflector extensivo 62°