

MINO 60 CIRCLE 1500

direct

suspended

034-2410537H



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha



General

Techo , Suspendido

blanco , RAL 9010 ¹

IP20

10500 lm

LED

3000 K

IRC \geq 80

L90 / 50000 h

MacAdam inicial \leq 3 SDCM

MR 0.56

MDER 0.51

Óptico

High Performance Opal

opal (lambertsch)

PstLM \leq 1.0² ³

SVM \leq 0.4² ³

Eléctrico

DALI-2

220-240 V

sistema 83 W

sistema 127 lm/W⁴

CP1

4 DALI Addr.

Físico

Cable 1500 mm / Baldaquín Central

diámetro 1560 mm

altura 80 mm

radio de la línea central 750 mm

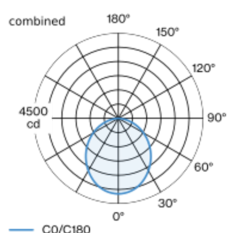
13 kg

¹ Código RAL ² combinado

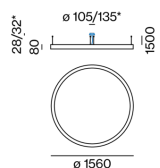
³ Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)

⁴ incluida la consideración de las pérdidas ópticas, las pérdidas de la unidad de control interno y la eficiencia del dispositivo operativo

Distribución luminosa



Diseño del producto



*canopy central version

Instrucciones de montaje



Calculadora de iluminación



[034-2410537H] Los datos técnicos se refieren a los valores de medición para una temperatura ambiente de 25 °C. Los datos relativos al flujo luminoso están sujetos inicialmente a una tolerancia de ± 10 %; los relativos a la potencia de conexión eléctrica, inicialmente a una tolerancia de ± 10 %; y los relativos a la temperatura del color, inicialmente a ± 150 K. Non nos hacemos responsables de posibles errores de impresión. Se aplican las Condiciones Generales de Contratación de XAL GmbH.

© XAL GmbH · Auer-Welsbach-Gasse 36 · 8055 Graz · Austria · www.xal.com

02.05.2025

1 / 2

MINO 60 CIRCLE 1500

direct

suspended
034-2410537H



Proyecto / Tipo _____

Notas _____

Cantidad / Fecha _____

Factor de mantenimiento

Tiempo de funcionamiento [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.98	0.96	0.94	0.92	0.9
LSF	1	1	1	1	1

MF	LMF × RSMF × LLMF × LSF	RSMF ^a	Factor de mantenimiento del local
MF	Factor de mantenimiento	LLMF	Factor de mantenimiento del flujo luminoso de la lámpara
LMF ^a	Factor de mantenimiento de la luminaria	LSF	Factor de supervivencia de la lámpara

^a De acuerdo a "CIE 97, Maintenance of indoor electric lighting systems", 2005, ISBN 3-900-734-34-8. Los valores deben ser determinados por el planificador.

Tipos de disyuntores

Tipo de disyuntor automático	Numero de fijaciones
B10	4
B13	5
B16	7
B20	8
C10	7
C13	9
C16	11
C20	14

Accesorios acústicos

MINO CIRCLE ACOUSTIC 1500 inlay

COLOR	Ø (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
marble grey	1434	034-270211D
negro	1434	034-270211L
blanco	1434	034-270211W

