

INO 1200 circle

suspended

034-344453XH



Proyecto / Tipo
Notas
Cantidad / Fecha



General

Techo , Suspendido
colores especiales
IP20
indirecto 2660 lm
direct 2660 lm
total 5320 lm

LED

3000 K
IRC ≥ 90
L90 / 50000 h
MacAdam inicial ≤ 3 SDCM
R _g : 99 , R _f : 91 , R ₍₁₋₁₅₎ : 89
MR 0.61
MDER 0.55

Óptico

High Performance Opal
opal (lambersch)
PstLM $\leq 1.0^{1\ 2}$
SVM $\leq 0.4^{1\ 2}$

Eléctrico

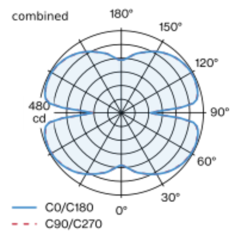
DALI-2
220-240 V
sistema 50 W
sistema 106 lm/W ³
CP1
1 DALI Addr.

Físico

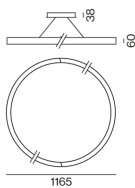
cable 2000 mm
diámetro 1165 mm
altura 60 mm
4.4 kg

¹ combinado
² Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)
³ DISPOSITIVO: con consideración de pérdidas ópticas y de la unidad de control. SISTEMA: con consideración de pérdidas ópticas, de la unidad de control y de la eficiencia del dispositivo.

Distribución luminosa



Diseño del producto



Instrucciones de montaje



Calculadora de iluminación



INO 1200 circle

suspended
034-344453XH



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	10
B13	13
B16	16
B20	21
C10	16
C13	21
C16	26
C20	35

Accesorios acústicos

INO 1200 circle acoustic luminaire mounted

COLOR	Ø (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
marble grey	1050	034-370411D
felt grey	1050	034-370411G
negro	1050	034-370411L
blanco	1050	034-370411W
colores de element. acústicos	1050	034-370411X

