

SONIC switch direct / indirect

free standing centric pole
059-7921517P



Proyecto / Tipo _____

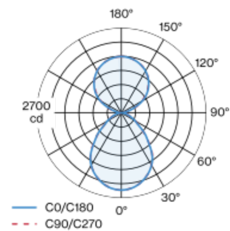
Notas _____

Cantidad / Fecha _____

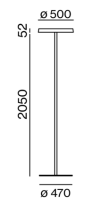


Lámpara de pie con cabezal cónico de inyección en aluminio; pie redondo con rebaje para pata de mesa; tubo de aluminio redondo dispuesto de forma centrada; superficie pintada al polvo en blanco; iluminación directa/indirecta; proporción indirecta con pletinas propias para un flujo luminoso aumentado y una iluminación máxima del techo; parte indirecta cubierta con un cristal acrílico transparente; parte directa: tapa PMMA microprismática; iluminación absolutamente homogénea con la aplicación de una lámina difusa de policarbonato; mejor relación de efecto de dispersión a transmitancia de la luz; UGR ≤ 19 ; color de luz 3000 K; binning inicialmente MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 80 ; mín. 90 % del flujo luminoso después de 50000 horas de funcionamiento; LED energéticamente eficientes con alto rendimiento de color; grado de protección IP20; CP1 220-240V; seguridad fotobiológica según IEC 62471 grupo de riesgo RG 0 - sin riesgo; incluido convertidor, no regulable; incluye 3 metros de cable de conexión; disponible accesorio para la absorción del ruido: elementos acústicos de fieltro PET reciclado y autoportante de calidad superior (alto rendimiento acústico por duplicación de material) o como pantalla de luminaria con efecto acústico (gran selección de colores) y propiedades de absorción del sonido; fuente luminosa sustituible por un técnico autorizado; mecanismo de control sustituible por un técnico autorizado;

Distribución luminosa



Diseño del producto



General

Suelo , De pie _____

blanco , RAL9010 ¹ _____

IP20 _____

indirect 4940 lm _____

direct 5000 lm _____

total 9940 lm _____

LED

3000 K _____

IRC ≥ 80 _____

L90 / 50000 h _____

seguridad fotobio. RG 0 - sin riesgo _____

MacAdam inicial ≤ 3 SDCM _____

MR 0.54 _____

MDER 0.49 _____

Óptico

Microprismatic _____

microprismatic _____

UGR < 19 _____

PstLM ≤ 1.0 ² _____

SVM ≤ 0.4 ² _____

Eléctrico

non atenuable interruptor _____

69 W _____

CP1 220-240V _____

144 lm/W _____

Físico

barra céntrica 2050 mm _____

diameter 500 mm _____

altura 2102 mm _____

19.3 kg _____

¹ Código RAL

² Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)

Instrucciones de montaje



SONIC switch direct / indirect

free standing centric pole
059-7921517P



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	0.95	0.93	0.91	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	21
B13	27
B16	34
B20	42
B25	53
C10	35
C13	45
C16	57
C20	70
C25	88

Accesorios acústicos

ABSORBER RING

COLOR	Ø (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
gris oscuro	1280	059-771111D
negro	1280	059-771111L
blanco	1280	059-771111W



SOUNDCAP

COLOR	Ø (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
gris oscuro	527	059-773111D
felt grey	527	059-773111G
negro	527	059-773111L
blanco	527	059-773111W
colores de element. acústicos	527	059-773111X

