

LINEA inner corner opal / asymmetric

wall system

058-6111517AA



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha



General

Techo / Pared | Superficie

blanco puro | RAL 9010 ¹

IP20

indirecto 2090 lm | direct 1760 lm

total 3850 lm

3190 lm/m

LED

3000 K

IRC ≥ 90

L85 / 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 / Asymmetric | asymmetric

PstLM $\leq 1.0^2$ ³ | SVM $\leq 0.4^2$ ³

Eléctrico

non atenuable

CP1 | 220-240 V

sistema 35 W

sistema 110 lm/W ⁴

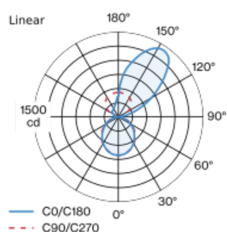
29 W/m

Físico

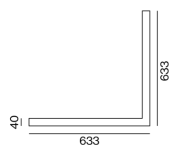
longitud 633 mm | ancho 633 mm | altura 100 mm

Cuerpo de lámpara y tapa frontal de perfil de aluminio extrusionado; versión angular; elemento de esquina de 90° - inner corner; para sistemas de iluminación; ningún tornillo visible; superficie pintada al polvo en blanco puro; apropiado para el montaje en pared; iluminación homogénea de la pared o bien del techo mediante distribución uniforme directa/indirecta de la luz; componente de luz directa: tapa HPO (High Performance Opal) para iluminación homogénea; componente de luz indirecta: con lente asimétrica de cálculo especial para intensidades luminosas homogéneas (montaje para la iluminación del suelo o del techo); color de luz 3000 K; binning inicialmente MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 90 ; mín. 85 % del flujo luminoso después de 50000 horas de funcionamiento; LED energéticamente eficientes con alto rendimiento de color; grado de protección IP20; CP1; 220-240 V; incluido convertidor, no regulable; el accesorio se menciona por separado; fuente luminosa sustituible por un técnico autorizado; mecanismo de control sustituible por un técnico autorizado;

Distribución luminosa



Diseño del producto



¹ Código RAL ² Lineal

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

Instrucciones de montaje



LINEA inner corner opal / asymmetric

wall system

058-6111517AA



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	0.91	0.89
LSF	1	1	1	1	1

MF	$LMF \times RSMF \times LLMF \times LSF$	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	9
B13	13
B16	15
B20	18
C10	18
C13	26
C16	30
C20	36

Accesorios de montaje

END CAPS

TIPO	COLOR	L-AN-AL (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
1 par	blanco puro	40-100-12	050-2540107
1 par	negro intenso	40-100-12	050-2540108



Accesorios de montaje

LINEAR CONNECTOR

TIPO	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
1 pieza	050-2551100
10 piezas	050-2551100:10



Accesorios eléctricos

THROUGH WIRE

TIPO	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
10 piezas	004-90003
10 piezas	004-90005

