

VITA vertical 1013 direct / indirect

wall

099-9166036A



Proyecto / Tipo _____

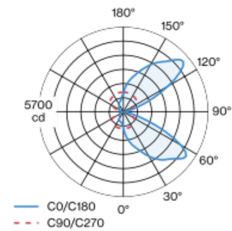
Notas _____

Cantidad / Fecha _____

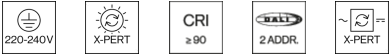
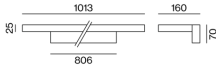


Cuerpo de lámpara, canal de montaje y cubierta frontal de perfil extrusionado de aluminio; versión angular; ningún tornillo visible; superficie aluminio anodizado; apropiado para el montaje en pared; equipado con dos insertos lumin. de aluminio, recubierto de polvo; iluminación directa/indirecta; insertos luminosos con reflectores asimétricos de alto brillo de diseño especial, difusores prismáticos lineales con lámina dotados de una distribución de la luz distinta en las proporciones de luz directa e indirecta para un direccionamiento optimizado de la luz y una iluminación homogénea; color de luz 3000 K; binning inicialmente MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 90 ; mín. 80 % del flujo luminoso después de 50000 horas de funcionamiento; LED energéticamente eficientes con alto rendimiento de color; seguridad fotobiológica según IEC 62471 grupo de riesgo RG 0 - sin riesgo; grado de protección IP20; CP1 220-240V; incluido convertidor DALI-2; componente de luz directa/indirecta control independiente; fuente luminosa sustituible por un técnico autorizado; mecanismo de control sustituible por un técnico autorizado;

Distribución luminosa



Diseño del producto



General

Pared , Superficie _____

aluminio anodizado _____

14400 lm/m _____

IP20 _____

indirect 7230 lm _____

direct 7230 lm _____

total 14460 lm _____

LED

3000 K _____

IRC ≥ 90 _____

L80 / 50000 h _____

seguridad fotobio. RG 0 - sin riesgo _____

MacAdam inicial ≤ 3 SDCM _____

R_g: 99 , R_f: 91 , R_{f(1-15)}: 89 _____

MR 0.61 _____

MDER 0.55 _____

Óptico

Linear Prismatic _____

asymmetric _____

PstLM ≤ 1.0 ¹ _____

SVM ≤ 0.4 ¹ _____

Eléctrico

DALI-2 _____

123 W _____

CP1 220-240V _____

118 lm/W _____

2 DALI Addr. _____

123 W/m _____

Físico

length 1013 mm _____

width 160 mm _____

altura 70 mm _____

1.7 kg _____

¹ Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)

Instrucciones de montaje





Proyecto / Tipo _____

Notas _____

Cantidad / Fecha _____

Factor de mantenimiento

Tiempo de funcionamiento [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.97	0.94	0.91	0.87	0.84
LSF	1	1	1	1	1
MF	$LMF \times RSMF \times LLMF \times LSF$				
MF	Factor de mantenimiento				
LMF ^a	Factor de mantenimiento de la luminaria				
		RSMF ^a	Factor de mantenimiento del local		
		LLMF	Factor de mantenimiento del flujo luminoso de la lámpara		
		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	6
B13	8
B16	10
B20	13
C10	10
C13	14
C16	17
C20	22