



Proyecto / Tipo _____

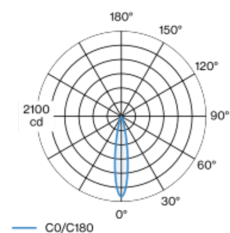
Notas _____

Cantidad / Fecha _____



Minielemento de luz lineal de aluminio; forma tubular; superficie lacada en negro; para el montaje empotrado o en superficie (disponible como accesorio); sistema de conexión eléctrico metalizado para un montaje sin herramientas; diferentes conectores disponibles para la conexión mecánica y eléctrica - para el montaje flexible del sistema (disponible como accesorio); equipado con minicabezales de foco; proyectores giratorio 360° y orientable 90°; color de luz 4000 K; binning inicialmente MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 95 ; mín. 80 % del flujo luminoso después de 50000 horas de funcionamiento; LED energéticamente eficientes con alto rendimiento de color; incl. óptica de lente de alta calidad; característica proyección precisa con ángulo de proyección de 18°; elemento de luz giratorio; grado de protección IP20; CP3; 24 V; el accesorio se menciona por separado; fuente luminosa sustituible por un técnico autorizado;

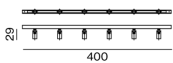
Distribución luminosa



spot 18°

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	329	0.32
2	82	0.64
3	37	0.96
4	21	1.28
5	13	1.59

Diseño del producto



General

Vitrina , Empotrado

inclinación máx. 90°

giro 360°

negro , RAL 9021 ¹

IP20

Interior

270 lm

inserto óptico 13 lm/W²

LED

4000 K

IRC ≥ 95

L80 / 50000 h

MacAdam inicial ≤ 3 SDCM

R_g: 100 , R_f: 94 , R_{f1-15}: 96

MR 0.87

MDER 0.78

Óptico

spot

ángulo de haz 18°

Eléctrico

driver no incluido

24 V

fijación 5.2 W

fijación 52 lm/W³

inserto óptico 3.5 W

CP3

24 V

Físico

longitud 400 mm

ancho 11 mm

altura 29 mm

¹ Código RAL

² INSERTO ÓPTICO: incluida la consideración de las pérdidas ópticas.

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.

Instrucciones de montaje

