



Proyecto / Tipo _____

Notas _____

Cantidad / Fecha _____



General

Techo , Semi-empotrado _____

inclinación máx. 90° _____

giro 360° _____

RAL blanco tráfico , RAL 9016 ¹ _____

IP20 _____

1060 lm _____

LED

4000 K _____

IRC ≥ 90 _____

L80 / 50000 h _____

MacAdam inicial ≤ 2 SDCM _____

R_g: 97 , R_f: 90 , R_{t(1-5)}: 89 _____

MR 0.81 _____

MDER 0.74 _____

Óptico

spot _____

beam angle 14° _____

PstLM ≤ 1.0 ² _____

SVM ≤ 0.4 ² _____

Proyector de aluminio; de 1 lámpara; cabezal de proyector cilíndricos; superficie pintada al polvo en blanco tráfico; proyector giratorio 360° y orientable 90°; foco puede montarse en el sistema MINO 40 o en el sistema FRAME 40 sin herramientas; convertidor integrado en el adaptador de barra conductora; refrigeración pasiva de los LEDs por medio de una geometría de cuerpo de refrigeración optimizada; con tecnología COB (Chip on Board) para eficiencia máxima; ninguna formación de sombras múltiples; color de luz 4000 K; binning inicialmente MacAdam ≤ 2 SDCM; CRI ≥ 90; mín. 80 % del flujo luminoso después de 50000 horas de funcionamiento; LED energéticamente eficientes con alto rendimiento de color; reflector de alta calidad vaporizado de aluminio con revestimiento de facetas esféricas; característica de difusión precisa con ángulo de proyección de 14°; buen antideslumbramiento a través de nivel de punto de luz retraído; el accesorio óptico está disponible como accesorio; el accesorio se menciona por separado; grado de protección IP20; CP1 220-240V; incluido convertidor DALI-2; fuente luminosa sustituible por un técnico autorizado; mecanismo de control sustituible por un técnico autorizado;

Eléctrico

DALI-2 _____

15.0 W _____

CP1 220-240V _____

71 lm/W _____

1 DALI Addr. _____

Físico

length 300 mm _____

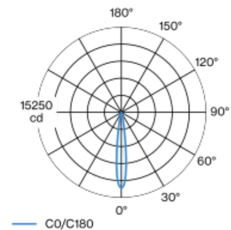
width 45 mm _____

altura 142 mm _____

0.26 kg _____

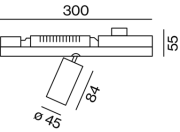
adaptador 300 mm _____

Distribución luminosa



h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	13500	0.24
2	3400	0.48
3	1500	0.72
4	800	0.96
5	500	1.20

Diseño del producto



Orificio

diameter 65 mm _____

min. ceiling thickness 9 mm _____

max. ceiling thickness 25 mm _____

recessed depth 230 mm _____

¹ Código RAL
² Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)

Instrucciones de montaje



Calculadora de iluminación

