

BO 32

PROFILES 40 2 lamps
042-0610037S



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha



220-240V

360°

X-PERT

UGR ≤ 10

CRI ≥ 90

1 ADDR

X-PERT

General

Techo , Semi-empotrado

inclinación máx. 90°

giro 360°

RAL blanco tráfico , RAL 9016 ¹

IP20

1600 lm

LED

3000 K

IRC ≥ 90

L80 / 50000 h

MacAdam inicial ≤ 2 SDCM

R_g: 100 , R_f: 91 , R_{f(1-5)}: 88

MR 0.59

MDER 0.53

Óptico

spot

beam angle 18°

PstLM ≤ 1.0 ²

SVM ≤ 0.4 ²

Eléctrico

DALI-2

20.6 W

CP1 220-240V

78 lm/W

1 DALI Addr.

Físico

length 300 mm

width 32 mm

altura 128 mm

0.44 kg

adaptador300 mm

Orificio

diameter 54 mm

min. ceiling thickness 9 mm

max. ceiling thickness 25 mm

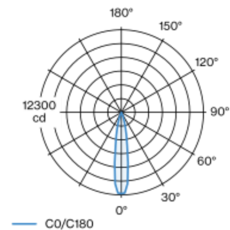
recessed depth 110 mm

¹ Código RAL

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

Proyector de aluminio; de 2 lámparas; cabezales de proyectores 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 3000 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 18°; 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;

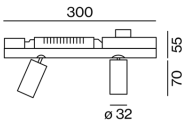
Distribución luminosa



spot 18°

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	12100	0.32
2	3000	0.63
3	1300	0.95
4	800	1.27
5	500	1.58

Diseño del producto



Instrucciones de montaje

Calculadora de iluminación

