

JUST 32 focus

CAVO

049-8211538



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha



Proyector cilíndrico de aluminio; superficie pintada al polvo en negro intenso; giratorio 360° y orientable 90°; proyector insertable y desplazable sin herramientas mediante soporte magnético; alimentación de tensión mediante carcasa de instalación CAVO a través de conector plug & play polarizado; protección de conexión en caliente; 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 ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 90 ; mín. 95 % del flujo luminoso después de 50000 horas de funcionamiento; LED energéticamente eficientes con alto rendimiento de color; buen antideslumbramiento a través de nivel de punto de luz retraído; incl. lente vidrio plana-convexa alta calidad; enfoque de objeto exacto por medio de lente ajustable; ángulo de proyección ajustable de 17° - 43°; control manual de la óptica mediante un sistema patentado de deslizamiento; grado de protección IP20; CP3; 9 V; control con DALI-2; confort visual sin parpadeos mediante regulación de corriente analógica (valor mínimo del 1%); el accesorio óptico está disponible como accesorio; el accesorio se menciona por separado; fuente luminosa no sustituible;



General

Techo | Empotrado

inclinación máx. 90°

giro 360°

negro intenso | RAL 9005 ¹

IP20

202²-250³ lm

fijación 58²-72³ lm/W ⁴

LED

3000 K

IRC ≥ 90

L95 / 50000 h

MacAdam inicial ≤ 3 SDCM

R_g: 100 | R_f: 90 | R_{t(1-15)}: 87

MR 0.59 | MDER 0.54

Óptico

focus | ángulo de haz 17°²-43°³

Eléctrico

DALI-2

CP3 | 9 V

sistema 4.6 W | fijación 3.5 W

400 mA

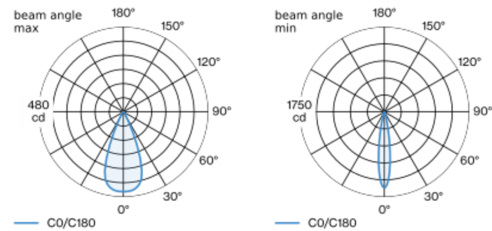
Físico

diámetro 32 mm | altura 73 mm

0.15 kg

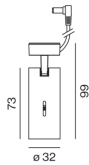
¹ Código RAL ² ángulo de emisión mín ³ ángulo de emisión máx
⁴ incluida la consideración de las pérdidas ópticas y las pérdidas de la unidad de control interna

Distribución luminosa



focus 43°			focus 17°		
h (m)	E0° (lx)	ø (m)	h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	450	0.80	1	1560	0.30
2	112	1.59	2	390	0.59
3	50	2.39	3	170	0.89
4	28	3.18	4	100	1.19
5	18	3.98	5	60	1.49

Diseño del producto



Instrucciones de montaje



Calculadora de iluminación

