

# JUST 32 focus

CAVO

049-8211439



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha



### General

Techo , Empotrado

inclinación máx. 90°

giro 360°

dorado , RAL 260-M <sup>1</sup>

IP20

189<sup>2</sup>-234<sup>3</sup> lm

fijación 54<sup>2</sup>-67<sup>3</sup> lm/W<sup>4</sup>

### LED

2700 K

IRC ≥ 90

L95 / 50000 h

MacAdam inicial ≤ 3 SDCM

R<sub>g</sub>: 99 , R<sub>r</sub>: 91 , R<sub>t(1-15)</sub>: 89

MR 0.54

MDER 0.49

### Óptico

focus

ángulo de haz 17°<sup>2</sup>-43°<sup>3</sup>

### Eléctrico

DALI-2

9 V

sistema 4.6 W

fijación 3.5 W

400 mA

CP3

### Físico

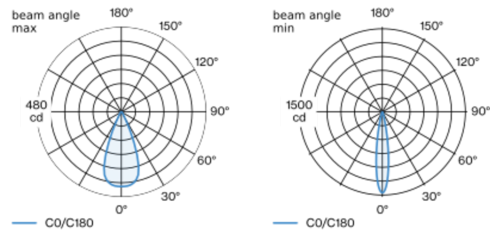
diámetro 32 mm

altura 73 mm

0.15 kg

Proyector cilíndrico de aluminio; superficie pintada al polvo en dorado; 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 2700 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;

### Distribución luminosa



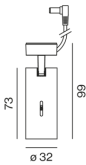
focus 43°

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	421	0.80
2	105	1.59
3	47	2.39
4	26	3.18
5	17	3.98

focus 17°

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	1460	0.30
2	370	0.59
3	160	0.89
4	90	1.19
5	60	1.49

### Diseño del producto



<sup>1</sup> Código RAL <sup>2</sup> ángulo de emisión mín <sup>3</sup> ángulo de emisión máx  
<sup>4</sup> 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



### Calculadora de iluminación

