

# JUST 32 focus

CAVO

049-8211537



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha



### General

Techo , Empotrado

inclinación máx. 90°

giro 360°

blanco , RAL 9016 <sup>1</sup>

IP20

202<sup>2</sup>-250<sup>3</sup> lm

fijación 58<sup>2</sup>-72<sup>3</sup> lm/W<sup>4</sup>

### LED

3000 K

IRC ≥ 90

L95 / 50000 h

MacAdam inicial ≤ 3 SDCM

R<sub>g</sub>: 100 , R<sub>f</sub>: 90 , R<sub>(1-15)</sub>: 87

MR 0.59

MDER 0.54

### 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

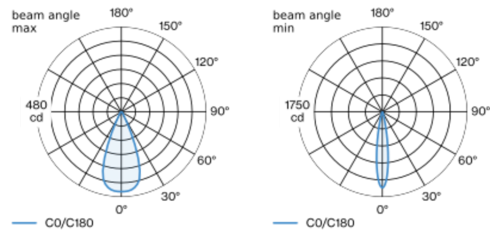
diámetro 32 mm

altura 73 mm

0.15 kg

Proyector cilíndrico de aluminio; superficie pintada al polvo en blanco; 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;

### Distribución luminosa



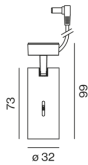
focus 43°

| h (m) | E0° (lx) | ø (m) |
|-------|----------|-------|
| 1     | 450      | 0.80  |
| 2     | 112      | 1.59  |
| 3     | 50       | 2.39  |
| 4     | 28       | 3.18  |
| 5     | 18       | 3.98  |

focus 17°

| h (m) | E0° (lx) | ø (m) |
|-------|----------|-------|
| 1     | 1560     | 0.30  |
| 2     | 390      | 0.59  |
| 3     | 170      | 0.89  |
| 4     | 100      | 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> incluida la consideración de las pérdidas ópticas y las pérdidas de la unidad de control interna

### Instrucciones de montaje



### Calculadora de iluminación

