

# MICRO 10

recessed  
011-8100118S



Proyecto / Tipo \_\_\_\_\_

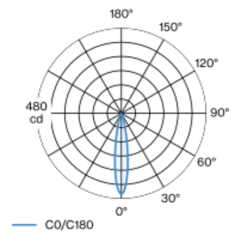
Notas \_\_\_\_\_

Cantidad / Fecha \_\_\_\_\_



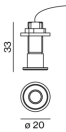
Proyector empotrable redondo de aluminio; superficie lacada en negro; con marco; apropiada para grosores de techo de 10-20 mm; color de luz 4000 K; binning inicialmente MacAdam  $\leq 3$  SDCM; CRI  $\geq 95$ ; min. 80 % del flujo luminoso después de 50000 horas de funcionamiento; LED energéticamente eficientes con alto rendimiento de color; incl. óptica de lente de alta calidad; característica proyección precisa con ángulo de proyección de 18°; grado de protección IP20; CP3; sistema de conexión eléctrico metalizado para un montaje sin herramientas (disponible como accesorio); el accesorio se menciona por separado; fuente luminosa sustituible por un técnico autorizado;

## Distribución luminosa



spot 18°			
h (m)	EO° (lx)	ø (m)	
1	453	0.32	
2	113	0.64	
3	50	0.96	
4	28	1.28	
5	18	1.59	

## Diseño del producto



### General

Vitrina , Empotrado \_\_\_\_\_

negro , RAL9021 <sup>1</sup> \_\_\_\_\_

IP20 \_\_\_\_\_

Interior \_\_\_\_\_

62 lm \_\_\_\_\_

### LED

4000 K \_\_\_\_\_

IRC  $\geq 95$  \_\_\_\_\_

L80 / 50000 h \_\_\_\_\_

MacAdam inicial  $\leq 3$  SDCM \_\_\_\_\_

R<sub>g</sub>: 100 , R<sub>f</sub>: 94 , R<sub>f(1-15)</sub>: 96 \_\_\_\_\_

MR 0.87 \_\_\_\_\_

MDER 0.78 \_\_\_\_\_

### Óptico

spot \_\_\_\_\_

ángulo de haz 18° \_\_\_\_\_

### Eléctrico

driver no incluido \_\_\_\_\_

sistema 1.4 W \_\_\_\_\_

inserto 1.1 W \_\_\_\_\_

350 mA \_\_\_\_\_

CP3 \_\_\_\_\_

inserto 58 lm/W<sup>2</sup> \_\_\_\_\_

### Físico

longitud 20 mm \_\_\_\_\_

ancho 20 mm \_\_\_\_\_

altura 33 mm \_\_\_\_\_

### Orificio

espesor mín. del techo 10 mm \_\_\_\_\_

espesor máx. del techo 20 mm \_\_\_\_\_

<sup>1</sup> Código RAL  
<sup>2</sup> incl. optical losses and the efficiency of the operating device (converter)

## Instrucciones de montaje

