

MICRO 10

recessed
011-8100116S



Proyecto / Tipo _____

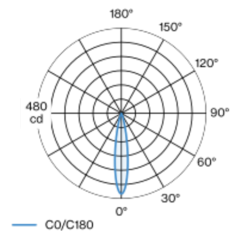
Notas _____

Cantidad / Fecha _____



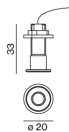
Proyector empotrable redondo de aluminio; superficie lacada en aluminio blanco; con marco; apropiada para grosores de techo de 10-20 mm; color de luz 4000 K; binning inicialmente MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 95 ; mín. 80 % del flujo luminoso después de 50000 horas de funcionamiento; LED energéticamente eficientes 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

aluminio blanco , RAL 9006 ¹

IP20

Interior

62 lm

inserto óptico 58 lm/W²

LED

4000 K

IRC ≥ 95

L80 / 50000 h

MacAdam inicial ≤ 3 SDCM

R_g: 100 , R_f: 94 , R_{f(1-5)}: 96

MR 0.87

MDER 0.78

Óptico

spot

ángulo de haz 18°

Eléctrico

driver no incluido

fijación 1.4 W

fijación 44 lm/W³

inserto óptico 1.1 W

CP3

Físico

longitud 20 mm

ancho 20 mm

altura 33 mm

Orificio

espesor mín. del techo 10 mm

espesor máx. del techo 20 mm

¹ Código RAL

² INSERTO OPTICO: incluida la consideración de las pérdidas ópticas.

³ 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

