

MICRO 10

recessed

011-8100118S

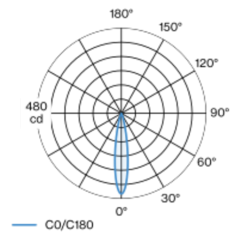


| |
|------------------|
| Proyecto / Tipo |
| Notas |
| Cantidad / Fecha |



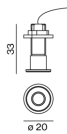
Proyector empotrable redondo de aluminio; superficie lacada en negro; con marco; apropiada para grosores de techo de 10-20 mm; color de luz 4000 K; binning inicialmente MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 95 ; min. 80 % del flujo luminoso después de 50000 horas de funcionamiento; LED energéticamente eficientes con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



| 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 , RAL 9021 ¹ |
| IP20 |
| Interior |
| 62 lm |
| inserto óptico 58 lm/W ² |

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/W ³ |
| 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

