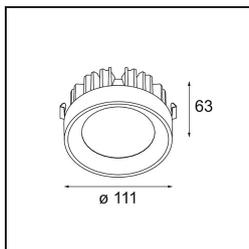


| |
|----------|
| Date |
| Customer |
| Project |
| Type |

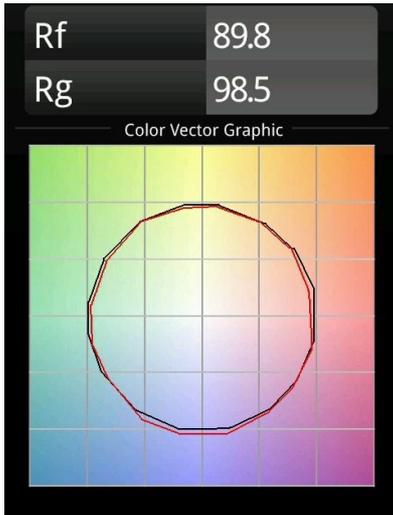
M-LED Module 111 1x LED 4000K Spot DE Black Matt



Specifications

| | |
|--|---|
| Material | 11298602 |
| Tipo de fuente de luz | LED |
| Tipo de LED | BRIDGELUX VERO13 |
| Tecnología LED | COB LED |
| CRI | Min. 90 |
| Temperatura del color | 4000K |
| Vida Útil | L80B20 @50.000 horas |
| Lámpara Incluida | Sí |
| Número de fuentes de luz | 1 |
| Binning (SDCM) | 3 |
| Óptica | Reflector |
| Voltaje de entrada | Driver de corriente constante requerido |
| Clasificación eléctrica | III |
| Clasificación del IP | 20 |
| Clasificación de hilo incandescente (°C) | 960 |
| Interior/Exterior | Interior |
| Ajustabilidad | Not Applicable |
| Distancia al objeto iluminado (m) | 0,1 |
| Color principal & Acabado principal | Negro, Mate |
| Peso bruto (g) | 474,0 |
| Corriente de accionamiento (mA) | 350 500 700 |
| Min. forward voltage (Vf) | 29,1 29,9 31,0 |
| Max. forward voltage (Vf) | 33,7 34,7 35,8 |
| Connected load (W) | 11,0 16,2 23,4 |
| Flujo luminoso por lámpara (lm) | 1053 1437 1860 |
| Eficacia (lm/W) | 96 88 79 |
| Índice de deslumbramiento | 16 17 18 |

TM30 & CRI diagram



Light distribution & beam diagram

