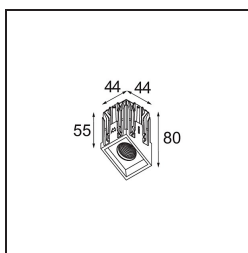


Date
Customer
Project
Type

*FFD\_Qbini Asy 1x IP55 LED 3000K Medium DE Black Structure*



### Specifications

Material	11470132
Tipo de fuente de luz	LED
Tipo de LED	CREE 1304
Tecnología LED	COB LED
CRI	Min. 90
Temperatura del color	3000K
Vida Útil	L90B10 @50.000 horas
Lámpara Incluida	Sí
Número de fuentes de luz	1
Código de flujo CIE	75 97 100 100 92
Binning (SDCM)	2
Dirección de la luz	Directo
Óptica	Reflector
Ángulo de Apertura medido (°)	25,1
Voltaje de entrada	Driver de corriente constante requerido
Clasificación eléctrica	III
Clasificación del IP	55
Clasificación de hilo incandescente (°C)	960
Interio/Exterior	Interior
Aplicación	Techo, Pared
Ajustabilidad	Not Applicable
Distancia al objeto iluminado (m)	0,1
Color principal & Acabado principal	Negro, Estructura
Peso bruto (g)	239,0
Corriente de accionamiento (mA)	350      500
Min. forward voltage (Vf)	7,5      7,8
Max. forward voltage (Vf)	9,5      9,8
Connected load (W)	3,0      4,4
Flujo luminoso por lámpara (lm)	303      410
Eficacia (lm/W)	101      95
Índice de deslumbramiento	22      23

---

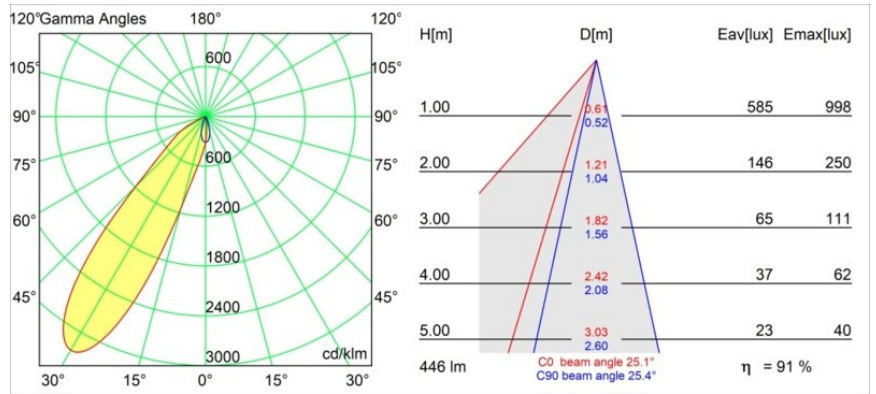
Remark

- Qbini Frame y Qbini Box no incluidos
  - This is not a complete product. Qbini Frame or Qbini Box system required.
-

**TM30 & CRI diagram**



**Light distribution & beam diagram**



Diagrams