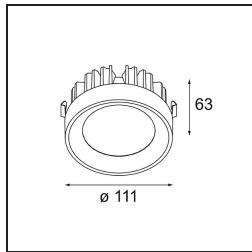




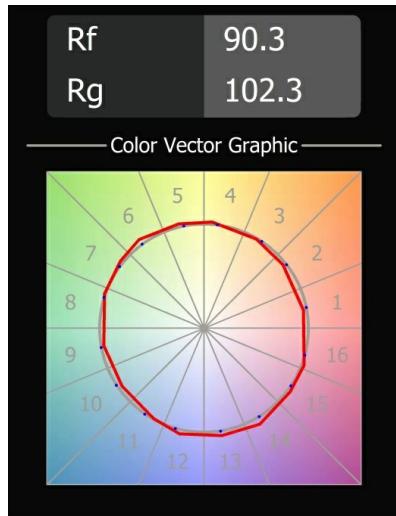
Datum \_\_\_\_\_  
Kunde \_\_\_\_\_  
Projekt \_\_\_\_\_  
Art \_\_\_\_\_

*M-LED Module 111 1x LED 3000K Spot DE Aluminium Brushed Anodised*



**Spezifikationen**

Material	11298324		
Typ der Lichtquelle	LED		
LED Typ	BRIDGELUX VERO13 G8		
LED-Technologie	COB-LED		
CRI	Min. 90		
Farbtemperatur	3000K		
Lebensdauer	L80 B10 bei 50.000 Stunden		
Leuchtmittel enthalten	Ja		
Anzahl Lichtquellen	1		
CIE-Fluxcode	95 100 100 100 86		
Binning (SDCM)	2		
Optik	Reflektor		
Gemessene Abstrahlwinkel (°)	15,0		
Eingangsspannung	Konstantstrom-Treiber erforderlich		
Schutzklasse	III		
Schutzart	20		
Glühdrahtprüfung (°C)	960		
Innen/Außen	Innen		
Verstellbarkeit	Not Applicable		
Abstand zum beleuchteten Objekt (m)	0,1		
Primärfarbe & Primäres Finish	Aluminium, Gebürstet und Eloxiert		
Bruttogewicht (g)	474,0		
Antriebsstrom (mA)	350	500	700
Min. forward voltage (Vf)	28,3	29,0	29,7
Max. forward voltage (Vf)	32,9	33,6	34,5
Connected load (W)	10,7	15,7	22,5
Lichtstrom pro Lampe (lm)	1269	1731	2265
Effizienz (lm/W)	119	110	101
UGR	19	20	21

**TM30 & CRI Diagramm**

**Lichtverteilung und Lichtverteilungskurve**
