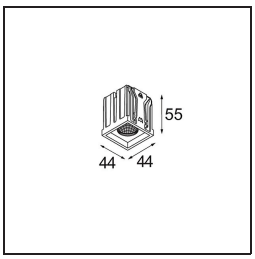
MODULAR LIGHTING — INSTRUMENTS

Datum	
Kunde	
Projekt	
Art	

Qbini Square In 1x IP55 LED 3000K Flood DE Black Structure

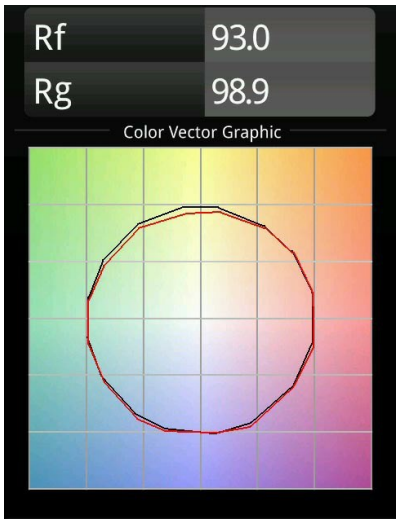


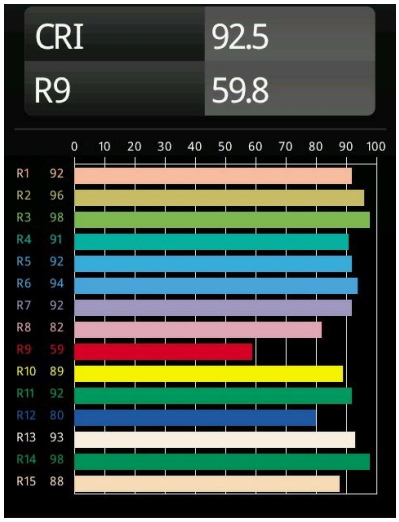
Spezifikationen

Material	14122132	
Typ der Lichtquelle	LED	
LED Typ	CREE 1304	
LED-Technologie	COB-LED	
CRI	Min. 90	
Farbtemperatur	3000K	
Lebensdauer	L90B10 bei 50.000 Stunden	
Leuchtmittel enthalten	Ja	
Anzahl Lichtquellen	1	
Binning (SDCM)	2	
Lichtrichtung	Abwärts	
Optik	Reflektor	
Gemessene Abstrahlwinkel (°)	40,5	
Eingangsspannung	Konstantstrom-Treiber erforderlich	
Schutzklasse	III	
Schutzart	55	
Glühdrahtprüfung (°C)	960	
Innen/Außen	Innen	
Anwendung	Decke, Wand	
Verstellbarkeit	Not Applicable	
Abstand zum beleuchteten Objekt (m)	0,1	
Primärfarbe & Primäres Finish	Schwarz, Strukturiert	
Bruttogewicht (g)	206,0	
Antriebsstrom (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
Lichtstrom pro Lampe (lm)	311	414
Effizienz (lm/W)	104	96
UGR	15	16
Bemerkung	• Qbini Frame und Qbini Box nicht enthalten • Dies ist kein vollständiges Produkt. Qbini Frame oder Qbini Box System erforderlich. • Dies ist kein vollständiges Produkt. Qbini Frame oder Qbini Box System erforderlich.	

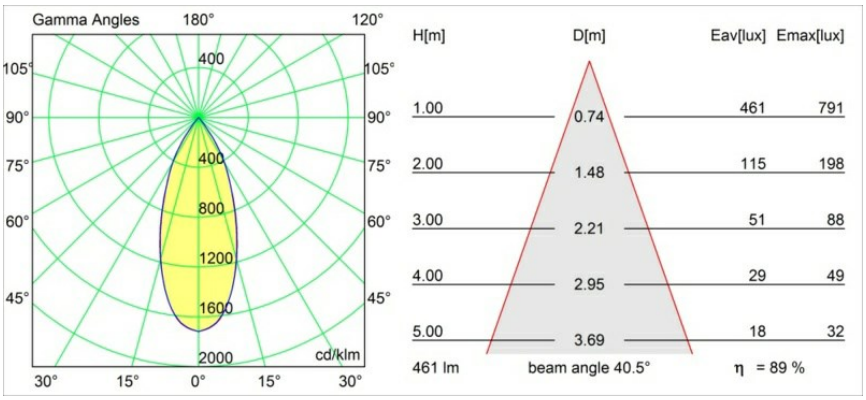
Modular Lighting Instruments behält sich das Recht vor, Material, Abmessungen und Eigenschaften ohne vorherige Ankündigung zu ändern. Beleuchtungstechnik ändert sich schnell
Die neuesten Datenblätter und Dokumentationen sind unter www.supermodular.com - 2025-10-05, 06:15:29 AM - ©Modular Lighting Instruments

TM30 & CRI Diagramm





Lichtverteilung und Lichtverteilungskurve



Diagramm