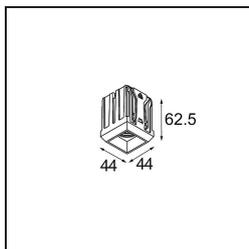


Datum
Kunde
Projekt
Art

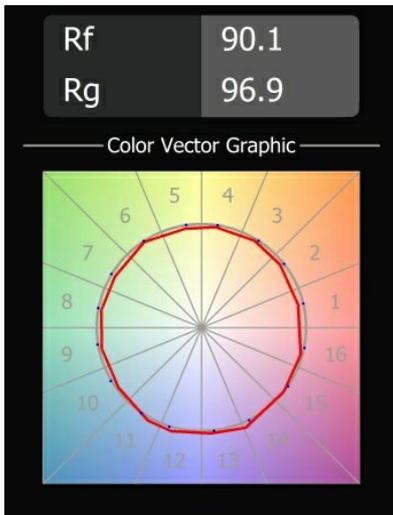
*FFD\_Qbini Square Tapered 1x IP55 LED 4000K Flood DE Black Structure*



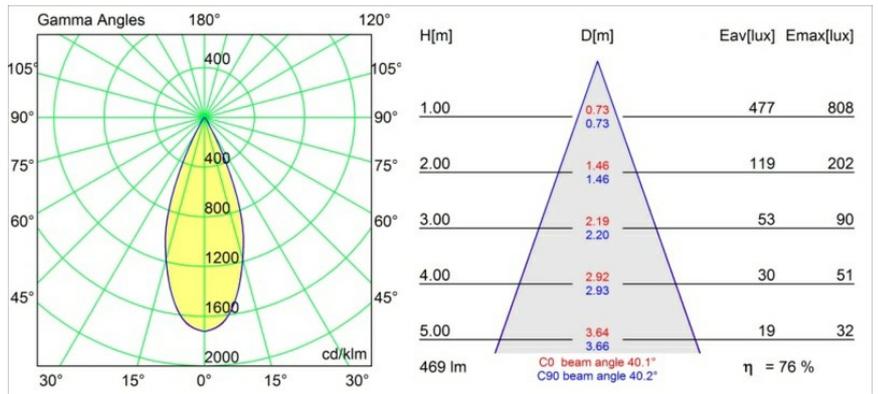
**Spezifikationen**

Material	14153132
Typ der Lichtquelle	LED
LED Typ	CREE 1304
LED-Technologie	COB-LED
CRI	Min. 90
Farbtemperatur	4000K
Lebensdauer	L90B10 bei 50.000 Stunden
Leuchtmittel enthalten	Ja
Anzahl Lichtquellen	1
Binning (SDCM)	2
Lichtrichtung	Abwärts
Optik	Reflektor
Gemessene Abstrahlwinkel (°)	40,1
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)	220,0
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
Lumenleistung (lm)	269      358
Effizienz (lm/W)	90      83
UGR	7      8
Bemerkung	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Qbini Frame und Qbini Box nicht enthalten</li> <li>• Dies ist kein vollständiges Produkt. Qbini Frame oder Qbini Box System erforderlich.</li> <li>• Dies ist kein vollständiges Produkt. Qbini Frame oder Qbini Box System erforderlich.</li> </ul>

**TM30 & CRI Diagramm**



**Lichtverteilung und Lichtverteilungskurve**



Diagramm