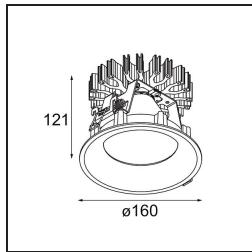




Datum \_\_\_\_\_  
Kunde \_\_\_\_\_  
Projekt \_\_\_\_\_  
Art \_\_\_\_\_

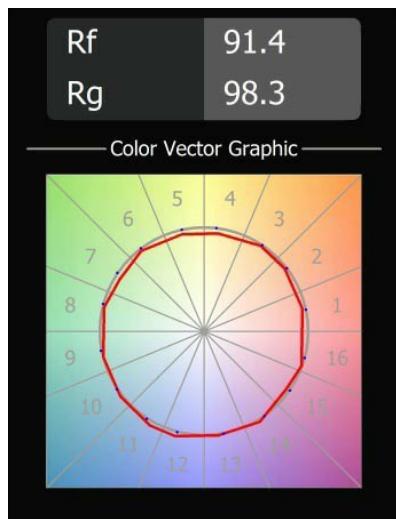
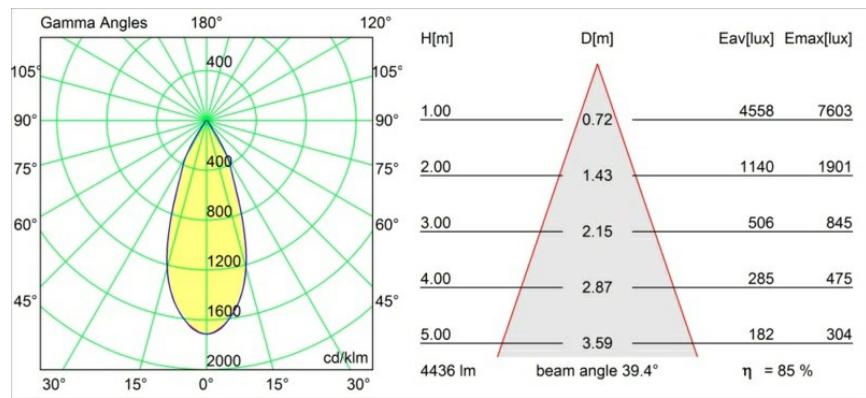
*Smart Cake Recessed 160 1x IP55 LED 2700K Flood DE White Structure*



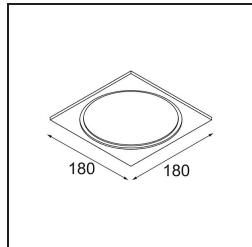
**Spezifikationen**

Material	13004609					
Typ der Lichtquelle	LED					
LED Typ	LUMILED 1211 GEN4					
LED-Technologie	COB-LED					
CRI	Min. 90					
Farbtemperatur	2700K					
Lebensdauer	L80 B10 bei 50.000 Stunden					
Leuchtmittel enthalten	Ja					
Anzahl Lichtquellen	1					
Binning (SDCM)	3					
Lichtrichtung	Abwärts					
Optik	Reflektor					
Gemessene Abstrahlwinkel (°)	39,4					
Eingangsspannung	Konstantstrom-Treiber erforderlich					
Schutzklasse	III					
Schutzart	55					
Glühdrahtprüfung (°C)	960					
Innen/Außen	Innen					
Anwendung	Decke					
Montage	Einbau					
Ausschnittgröße (mm)	Ø146					
Einbautiefe (mm)	250,0					
Verstellbarkeit	Not Applicable					
Abstand zum beleuchteten Objekt (m)	0,1					
Primärfarbe & Primäres Finish	Weiß, Strukturiert					
Bruttogewicht (g)	984,0					
Antriebsstrom (mA)	500	700		1050	1200	1400
Min. forward voltage (Vf)	30,5	31,1	32,1	32,5	33,0	
Max. forward voltage (Vf)	35,2	35,9	37,0	37,5	38,1	
Connected load (W)	16,3	23,3	36,1	41,8	49,5	
Lichtstrom pro Lampe (lm)	1725	2349		3372	3788	4361
Effizienz (lm/W)	108	100	93	90	88	
UGR	15	17	18	18	19	
Bemerkung	• 3500K auf Anfrage					

Die 3 ursprünglichen Designs, Smart Kup, Lotus und Cake, stehlen nach wie vor die Herzen der Innendesigner. Und dies gilt für die gesamte Smart-Produktfamilie. Die Zugänglichkeit und extreme Vielseitigkeit der Smart sind unschlagbare Argumente für jedes Design. Mischen und kombinieren Sie Akzentbeleuchtung, aufwärts und abwärts gerichtetes Licht, fest oder verstellbar, ein Mosaik von Designs, Formen, Größen, Farben und Montageoptionen – und schaffen Sie eine spielerische Installation.

**TM30 & CRI Diagramm**

**Lichtverteilung und Lichtverteilungskurve**


## Dekorative Zubehör



**13040009** Mask Smart 160 1x White Structure

**13040032** Mask Smart 160 1x Black Structure

■ Wählen Sie das benötigte Zubehör