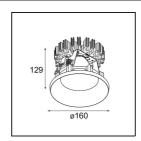


Datum	
Kunde	
Projekt	
Art	

## FFD\_Smart Kup Recessed 160 1x IP55 LED 3000K Medium DE Black Structure



Die 3 ursprünglichen Designs, Smart Kup, Lotis 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.





Sp	ezifil	kati	onen	
I	- ·J ·			

Material	13024432								
Typ der Lichtquelle	LED								
LED Typ	LUMILED 1211 GEN4								
LED-Technologie	COB-LED								
CRI	Min. 90								
Farbtemperatur	3000K								
Lebensdauer	L80 B10 bei 50.000 Stunden								
Leuchtmittel enthalten	Ja								
Anzahl Lichtquellen	1								
Binning (SDCM)	3								
Lichtrichtung	Abwärts								
Optik	Reflektor								
Gemessene Abstrahlwinkel (°)	27,1								
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 Applic	able							
Abstand zum beleuchteten Objekt (m)	0,1								
Primärfarbe & Primäres Finish	Schwarz, Strukturiert								
Bruttogewicht (g)	884,0								
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)	1848	2516		3611	4057	4671			
Effizienz (Im/W)	115	107		99	96	94			
UGR	13	14		15	16	16			
Bemerkung	• 3500K a	uf Anfrage							



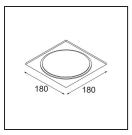
## TM30 & CRI Diagramm







## Dekorative Zubehör



**13040009** Mask Smart 160 1x White Structure **13040032** Mask Smart 160 1x Black Structure

Wählen Sie das benötigte Zubehör