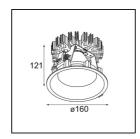


atum	
unde	
rojekt	
rt	

## FFD Smart Lotis Recessed 160 1x IP55 LED 3000K Spot DE White 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.





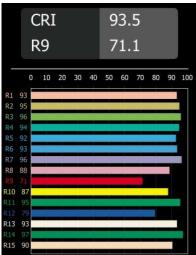
Spez	zifikatione	n

Material	13014109								
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 (°)	17,0								
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	Weiß, 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)	1898	2585		3710	4167	4798			
Effizienz (Im/W)	119	110		102	99	97			
UGR	13	14		15	16	16			
Bemerkung	• 3500K a	uf Anfrag	е						

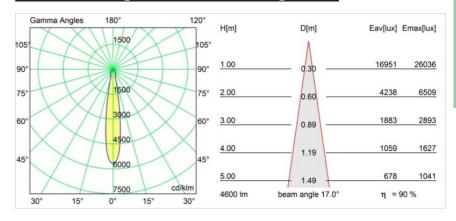


## TM30 & CRI Diagramm



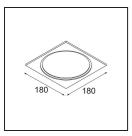


## Lichtverteilung und Lichtverteilungskurve





## Dekorative Zubehör



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

Wählen Sie das benötigte Zubehör