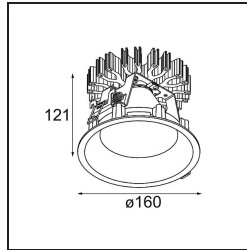


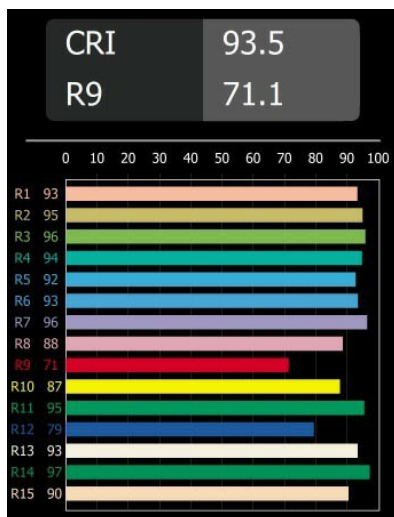
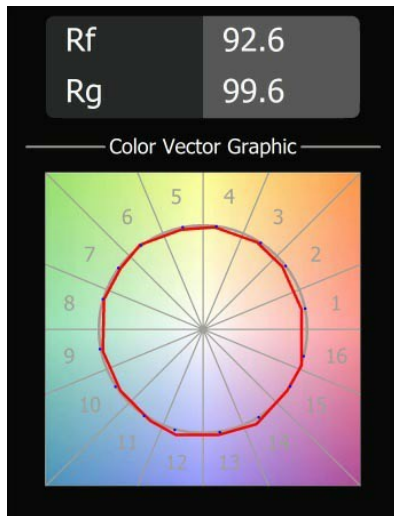
FFD_Smart Lotis Recessed 160 1x IP55 LED 3000K Spot DE Black Structure


De 3 originele ontwerpen, Smart Kup, Lotis en Cake, stelen nog steeds de harten van interieurontwerpers. Dat geldt trouwens voor de hele Smart familie. De toegankelijkheid en extreme veelzijdigheid van Smart passen bij nagenoeg elke opstelling. Combineer accentverlichting, op- en neerwaarts, vast of verstelbaar, een mozaïek van vormen, formaten, kleuren en montageopties, en creëer een speelse opstelling.

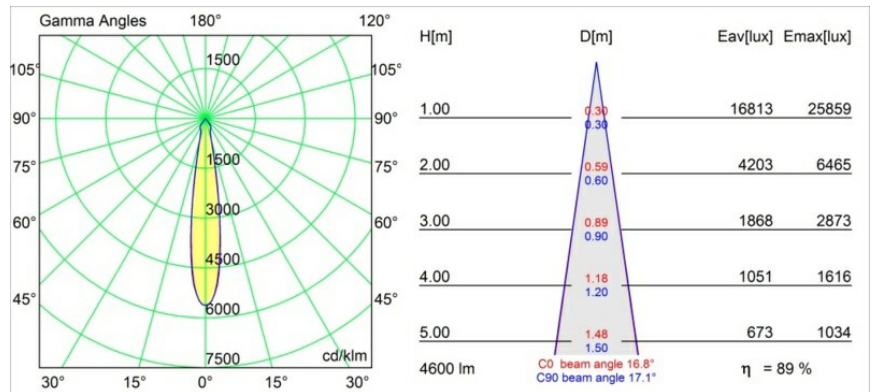

Specificaties

Materiaal	13014132				
Type Lichtbron	LED				
LED type	LUMILED 1211 GEN4				
LED technologie	Led-COB				
CRI	Min. 90				
Kleurtemperatuur	3000K				
Levensduur	L80B10 bij 50.000 Uur				
Lamp inbegrepen	Ja				
Aantal Lichtbronnen	1				
Binning (SDCM)	3				
Lichtrichting	Omlaag				
Optisch	Reflector				
Gemeten gradenbundel (°)	16,8				
Ingangsspanning	Aandrijving Gelijkstroom Vereist				
Elektriciteitsklasse	III				
IP-klasse	55				
Gloeidraadtest (°C)	960				
Binnen/Buiten	Binnen				
Toepassing	Plafond				
Montage	Inbouw				
Inbouwopening (mm)	Ø146				
Montagediepte (mm)	250,0				
Verstelbaarheid	Not Applicable				
Afstand tot Verlicht Voorwerp (m)	0,1				
Primaire Kleur & Primaire Afwerking	Zwart, Structuur				
Brutogewicht (g)	884,0				
Stroom driver (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
Geleverde lumen (lm)	1883	2565	3681	4135	4761
Efficiëntie (lm/W)	118	109	101	98	96
UGR	13	14	15	15	16
Opmerking	• 3500K op verzoek				

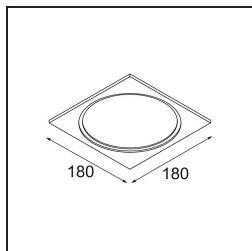
TM30 & CRI Diagrammen



Lichtspreading & Stralingsdiagram



Decoratieve Accessoires



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

 Kies een vereist accessoire