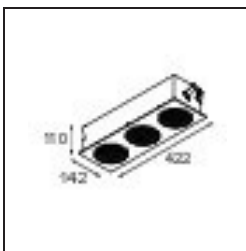


Datum
Klant
Project
Soort

FFD_Marcel Recessed Adjustable 3x LED 3000K Flood DE White Structure

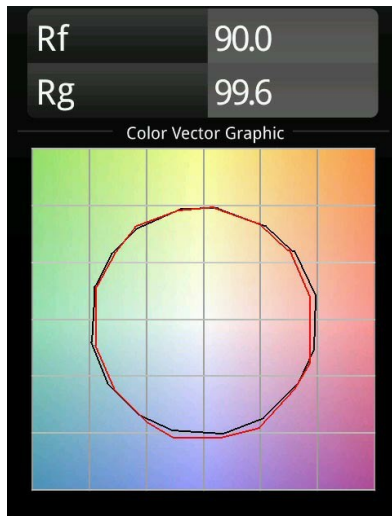
Marcel is een spot die aan elke eis voldoet voor een uiterst efficiënte lichtoplossing. Makkelijk te installeren, verstelbaar en met eindeloze mogelijkheden. Dat alles dankzij verschillende led-bronnen en versies met één, twee of drie lampen. Marcel is een extreem veelzijdige armatuur, de perfecte keuze voor winkelomgevingen.



Specificaties

Materiaal	14093509		
Type Lichtbron	LED		
LED type	LUMILED 1205 GEN 3		
LED technologie	Led-COB		
CRI	Min. 90		
Kleurtemperatuur	3000K		
Levensduur	L80B20 bij 50.000 Uur		
Lamp inbegrepen	Ja		
Aantal Lichtbronnen	3		
Binning (SDCM)	3		
Lichtrichting	Omlaag		
Optisch	Reflector		
Gemeten gradenbundel (°)	40,1		
Ingangsspanning	Aandrijving Gelijktroom Vereist		
Elektriciteitsklasse	III		
IP-klasse	20		
Gloeidraadtest (°C)	960		
Binnen/Buiten	Binnen		
Toepassing	Plafond		
Montage	Inbouw		
Inbouwopening (mm)	L 415 W 135		
Montagediepte (mm)	200,0		
Verstelbaarheid	H 360° V -30°/+30°		
Afstand tot Verlicht Voorwerp (m)	0,1		
Primaire Kleur & Primaire Afwerking	Wit, Structuur		
Brutogewicht (g)	3166,0		
Stroom driver (mA)	350	500	700
Min. forward voltage (Vf)	30,9	31,9	33,2
Max. forward voltage (Vf)	35,7	36,8	38,3
Connected load (W)	11,7	17,2	25,0
Lumenoutput per lampunit (lm)	1267	1719	2259
Efficiëntie (lm/W)	108	100	90
UGR	18	19	20

TM30 & CRI Diagrammen



Lichtspreading & Stralingsdiagram

