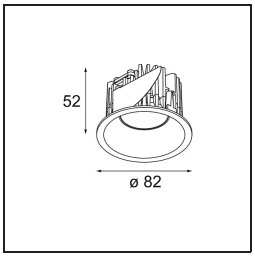
MODULAR LIGHTING — INSTRUMENTS

Datum	
Klant	
Project	
Soort	

Smart Lotis Recessed 82 1x LED 1800-3000K WD Flood DE Champagne Brushed



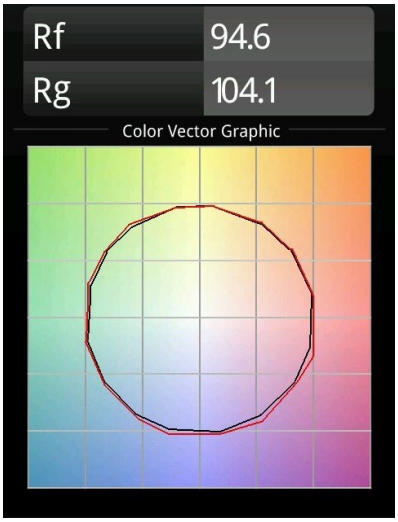
De 3 originele ontwerpen, Smart Kup, Lotis en Cake, stelen nog steeds de harten van interieurontwerpers. Dat geldt trouwens voor de hele Smart familie. De toegankelijkheid en extreme veelzijdigheid van Smart passen bij nagenoeg elke opstelling. Combineer accentverlichting, op- en neerwaarts, vast of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

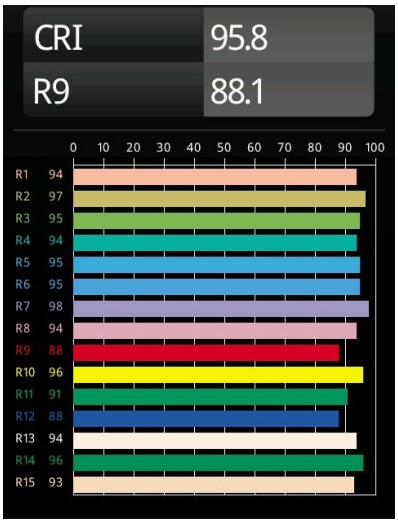
Specificaties

Materiaal	12443215
Type Lichtbron	LED
LED type	BRIDGELUX WARMDIM 6W
LED technologie	Led-COB
CRI	Min. 95
Kleurtemperatuur	1800-3000K (Warm Dim)
Levensduur	L80B10 bij 50.000 Uur
Lamp inbegrepen	Ja
Aantal Lichtbronnen	1
CIE-fluxcode	98 100 100 100 95
Binning (SDCM)	3
Lichtrichting	Omlaag
Optisch	Reflector
Gemeten gradenbundel (°)	39,0
Ingangsspanning	Aandrijving Gelijkstroom Vereist
Elektriciteitsklasse	III
IP-klasse	20
Gloeidraadtest (°C)	960
Binnen/Buiten	Binnen
Toepassing	Plafond, Wand
Montage	Inbouw
Inbouwopening (mm)	ø70
Montagediepte (mm)	100,0
Afstand tot Verlicht Voorwerp (m)	0,1
Primaire Kleur & Primaire Afwerking	Champagne, Geborsteld
Brutogewicht (g)	220,0
Stroom driver (mA)	350
Min. forward voltage (Vf)	15,5
Max. forward voltage (Vf)	18,5
Connected load (W)	6,0
Lumenoutput per lampunit (lm)	468
Efficiëntie (lm/W)	78
UGR	19
Opmerking	• 3500K op verzoek

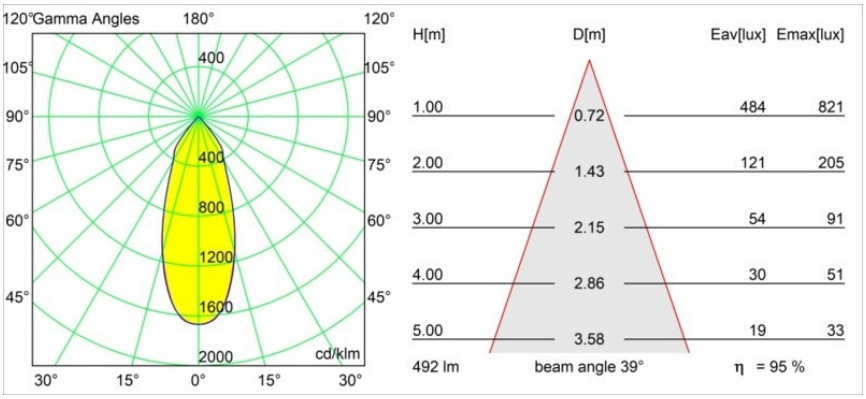
Modular Lighting Instruments behoudt zich het recht om materiaal, afmetingen en eigenschappen te wijzigen zonder voorafgaande kennisgeving. Verlichtingstechnologie verandert snel
Laatste datasheet en documentatie beschikbaar op www.supermodular.com - 2026-09-20, 09:23:08 PM - ©Modular Lighting Instruments

TM30 & CRI Diagrammen



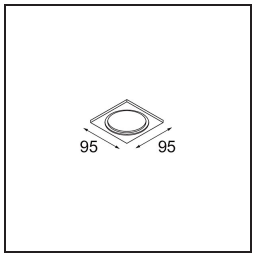


Lichtspreiding & Stralingsdiagram

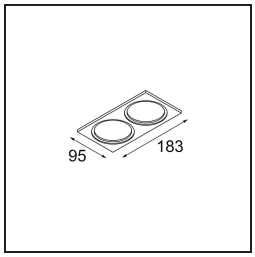


Modular Lighting Instruments behoudt zich het recht om materiaal, afmetingen en eigenschappen te wijzigen zonder voorafgaande kennisgeving. Verlichtingstechnologie verandert snel
Laatste datasheet en documentatie beschikbaar op www.supermodular.com - 2026-09-20, 09:23:08 PM - ©Modular Lighting Instruments

Decoratieve Accessoires

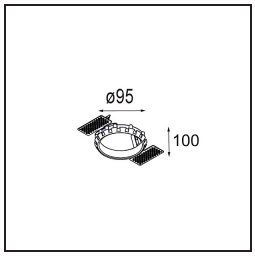


12500032 Mask Smart 82 1x Black Structure
12500009 Mask Smart 82 1x White Structure
12500046 Mask Smart 82 1x Gold Matt
12500015 Mask Smart 82 1x Champagne Brushed
12500014 Mask Smart 82 1x Bronze Brushed
12500043 Mask Smart 82 1x Black Brushed
12500016 Mask Smart 82 1x Silver Bronze Brushed

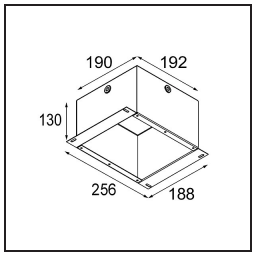


12500109 Mask Smart 82 2x White Structure
12500132 Mask Smart 82 2x Black Structure
12500146 Mask Smart 82 2x Gold Matt
12500114 Mask Smart 82 2x Bronze Brushed
12500116 Mask Smart 82 2x Silver Bronze Brushed
12500115 Mask Smart 82 2x Champagne Brushed
12500143 Mask Smart 82 2x Black Brushed

Installatie Accessoires

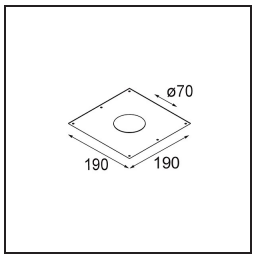


12500230 Ring Recessed 82 1x

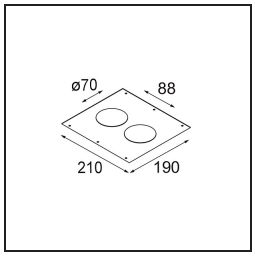


10889830 Installation Housing 192x190x130

Modular Lighting Instruments behoudt zich het recht om materiaal, afmetingen en eigenschappen te wijzigen zonder voorafgaande kennisgeving. Verlichtingstechnologie verandert snel
Laatste datasheet en documentatie beschikbaar op www.supermodular.com - 2026-09-20, 09:23:08 PM - ©Modular Lighting Instruments



12290130 Plaster Kit 190X190 - 70 1x



12291030 Plaster Kit 210x190 - 70 2x

Kies een vereist accessoire

Modular Lighting Instruments behoudt zich het recht om materiaal, afmetingen en eigenschappen te wijzigen zonder voorafgaande kennisgeving. Verlichtingstechnologie verandert snel
Laatste datasheet en documentatie beschikbaar op www.supermodular.com - 2026-09-20, 09:23:08 PM - ©Modular Lighting Instruments