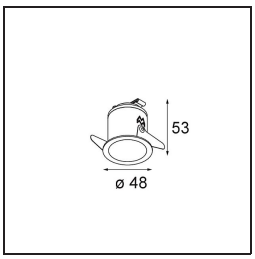
MODULAR LIGHTING — INSTRUMENTS

Datum	
Kunde	
Projekt	
Art	

Smart Lotis Recessed 48 1x IP55 LED 1800-3000K WD Medium DE Black Structure



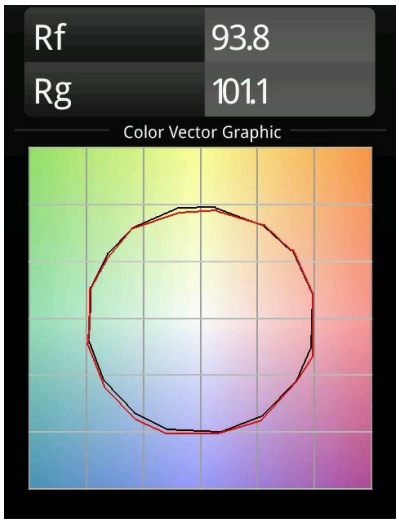
Die 3 ursprünglichen Designs, Smart Kup, Lotis und Cake, stehlen nach wie vor die Herzen der Innendesigner. Und dies gilt für die gesamte Smart-Produktfamilie. Die Zugänglichkeit und extreme Vielseitigkeit der Smart sind unschlagbare Argumente für jedes Design. Mischen und kombinieren Sie Akzentbeleuchtung, aufwärts und abwärts gerichtetes Licht, fest oder verstellbar, ein Mosaik von Designs, Formen, Größen, Farben und Montageoptionen – und schaffen Sie eine spielerische Installation.

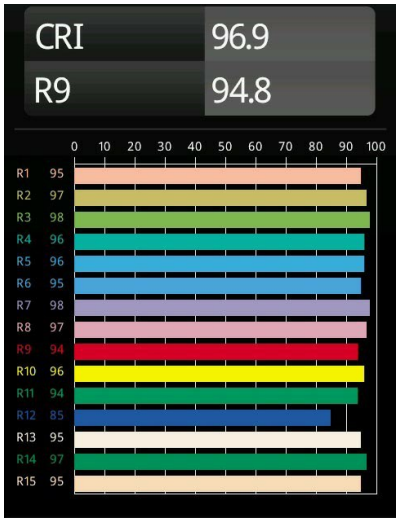
Spezifikationen

Material	12861332
Typ der Lichtquelle	LED
LED Typ	BRIDGELUX WARMDIM 4W
LED-Technologie	COB-LED
CRI	Min. 95
Farbtemperatur	1800-3000K (Warm Dim)
Lebensdauer	L90B10 bei 50.000 Stunden
Leuchtmittel enthalten	Ja
Anzahl Lichtquellen	1
CIE-Fluxcode	100 100 100 100 41
Binning (SDCM)	3
Lichtrichtung	Abwärts
Optik	Reflektor
Gemessene Abstrahlwinkel (°)	43,3
Eingangsspannung	Konstantstrom-Treiber erforderlich
Schutzklasse	III
Schutzart	55
Glühdrahtprüfung (°C)	960
Innen/Außen	Innen
Anwendung	Decke, Wand
Montage	Einbau
Ausschnittgröße (mm)	ø44
Einbautiefe (mm)	60,0
Verstellbarkeit	Not Applicable
Abstand zum beleuchteten Objekt (m)	0,1
Primärfarbe & Primäres Finish	Schwarz, Strukturiert
Bruttogewicht (g)	128,0
Antriebsstrom (mA)	250
Min. forward voltage (Vf)	15,5
Max. forward voltage (Vf)	18,5
Connected load (W)	4,0
Lichtstrom pro Lampe (lm)	165
Effizienz (lm/W)	41
UGR	12

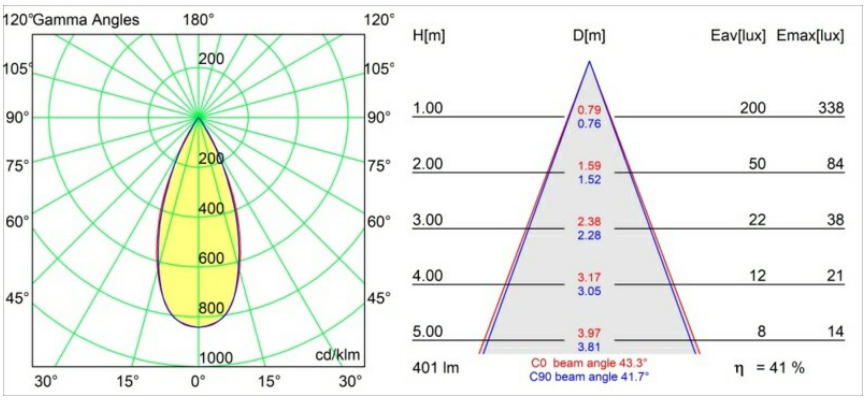
Modular Lighting Instruments behält sich das Recht vor, Material, Abmessungen und Eigenschaften ohne vorherige Ankündigung zu ändern. Beleuchtungstechnik ändert sich schnell
Die neuesten Datenblätter und Dokumentationen sind unter www.supermodular.com - 2025-12-09, 08:13:42 PM - ©Modular Lighting Instruments

TM30 & CRI Diagramm

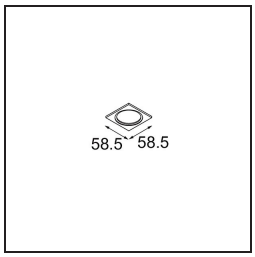




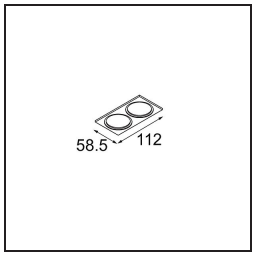
Lichtverteilung und Lichtverteilungskurve



Dekorative Zubehör

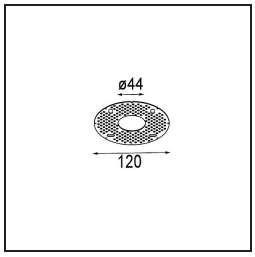


13350009 Mask Smart 48 1x White Structure
13350032 Mask Smart 48 1x Black Structure
13350046 Mask Smart 48 1x Gold Matt

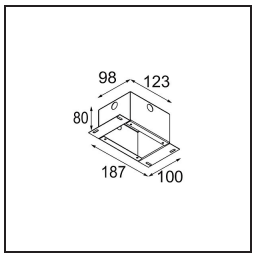


13350109 Mask Smart 48 2x White Structure
13350132 Mask Smart 48 2x Black Structure
13350146 Mask Smart 48 2x Gold Matt

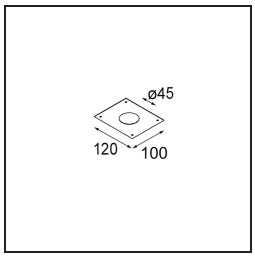
Montagezubehör



12293730 Plaster Kit 44 1x



10889530 Installation Housing 123x100x80



12290730 Plaster Kit 100x120-45 1x

Wählen Sie das benötigte Zubehör

Modular Lighting Instruments behält sich das Recht vor, Material, Abmessungen und Eigenschaften ohne vorherige Ankündigung zu ändern. Beleuchtungstechnik ändert sich schnell
Die neuesten Datenblätter und Dokumentationen sind unter www.supermodular.com - 2025-12-09, 08:13:42 PM - ©Modular Lighting Instruments

Modular Lighting Instruments behält sich das Recht vor, Material, Abmessungen und Eigenschaften ohne vorherige Ankündigung zu ändern. Beleuchtungstechnik ändert sich schnell
Die neuesten Datenblätter und Dokumentationen sind unter www.supermodular.com - 2025-12-09, 08:13:42 PM - ©Modular Lighting Instruments