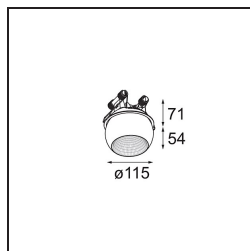


Datum
Kunde
Projekt
Art

Marbul Recessed Adjustable 115 1x LED 3000K DE Black Structure



Die Marbul ist eine zeitlose, kugelförmige Akzentleuchte. Durch ihre reine geometrische Form fügt sie sich problemlos in jedes Interieur ein. Warum Designer sie so lieben? Die Liebe zum Detail und die Schlichtheit der Form bieten ein minimalistisches, elegantes und vielseitiges Design für alle, die mit organischer Beleuchtung experimentieren möchten.



Spezifikationen

Material	14222132
Typ der Lichtquelle	LED
LED Typ	CREE 1507
LED-Technologie	COB-LED
CRI	Min. 90
Farbtemperatur	3000K
Lebensdauer	L80 B20 bei 50.000 Stunden
Leuchtmittel enthalten	Ja
Anzahl Lichtquellen	1
CIE-Fluxcode	100 100 100 100 88
Binning (SDCM)	2
Lichtrichtung	Abwärts
Optik	Reflektor
Eingangsspannung	Konstantstrom-Treiber erforderlich
Schutzklasse	III
Schutzart	20
Glühdrahtprüfung (°C)	960
Innen/Außen	Innen
Anwendung	Decke, Wand
Montage	Einbau
Ausschnittgröße (mm)	Ø108
Einbautiefe (mm)	100,0
Verstellbarkeit	H 360° V 45°
Abstand zum beleuchteten Objekt (m)	0,1
Primärfarbe & Primäres Finish	Schwarz, Strukturiert
Bruttogewicht (g)	979,0
Antriebsstrom (mA)	350 500
Min. forward voltage (Vf)	15,3 15,8
Max. forward voltage (Vf)	19,3 19,8
Connected load (W)	6,0 8,9
Lichtstrom pro Lampe (lm)	718 964
Effizienz (lm/W)	120 108
UGR	15 16

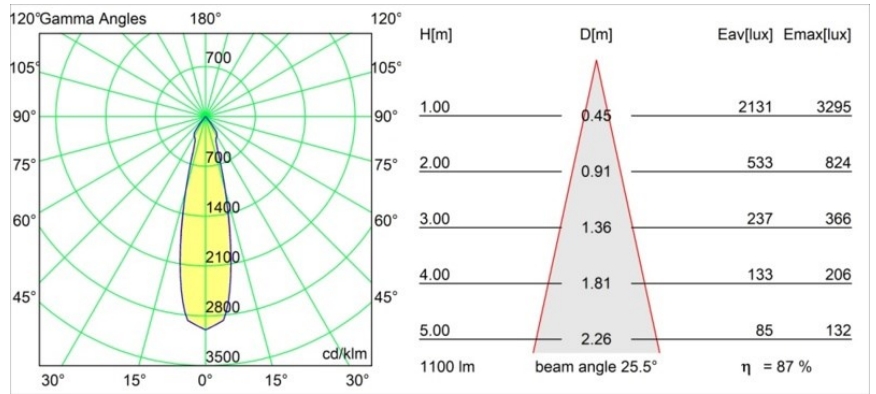
Spezifikationen

Bemerkung	<ul style="list-style-type: none">• 4000K auf Anfrage• Dies ist kein vollständiges Produkt. Entdecken Sie unten das erforderliche Zubehör.• Magnetreflektor nicht enthalten• 4000K auf Anfrage• Dies ist kein vollständiges Produkt. Magnetreflektor erforderlich.• Dies ist kein vollständiges Produkt. Magnetreflektor erforderlich.
-----------	---

TM30 & CRI Diagramm



Lichtverteilung und Lichtverteilungskurve

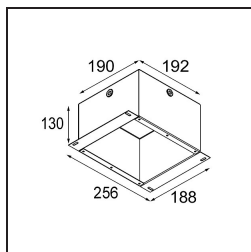


Diagramm

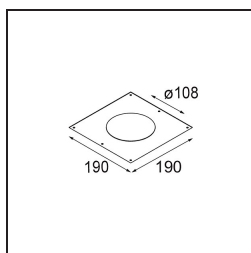
Optisches Zubehör

- 10216830 Reflector 82 Super Spot Aluminium Anodised
- 10216930 Reflector 82 Super Spot Champagne Anodised
- 10217030 Reflector 82 Super Spot Gold Anodised
- 10217130 Reflector 82 Medium Aluminium Anodised
- 10217230 Reflector 82 Medium Champagne Anodised
- 10217330 Reflector 82 Medium Gold Anodised
- 10217430 Reflector 82 Flood Aluminium Anodised
- 10217530 Reflector 82 Flood Champagne Anodised
- 10217630 Reflector 82 Flood Gold Anodised

Montagezubehör



- 10889830 Installation Housing 192x190x130



- 12290530 Plaster Kit 190X190 - 108 1x

- Wählen Sie das benötigte Zubehör