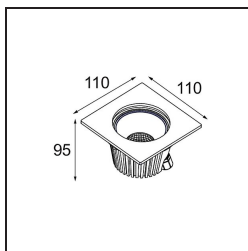


## FFD\_Hipy Square Antiglare Floor Recessed Up 110x110 1x IP67 LED 2700K Medium DE Aluminium Anodised

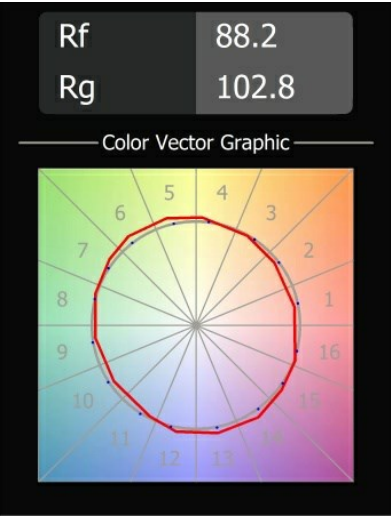
Unsere beliebte Hipy Square mit ihrer richtungsweisenden Persönlichkeit ist als Bodenstrahler ein echter Dauerbrenner. Zwei Größen, 70 und 110 sowie eine Option für eine wärmere Farbtemperatur (2700K). Designer können einen einladenden Weg von draußen nach drinnen – oder umgekehrt – schaffen und dabei für eine einheitliche Lichtwirkung sorgen. Dank der neuen CCT bietet die Hipy Designern jetzt mehr Möglichkeiten für Bodenszenarien im Innenbereich.



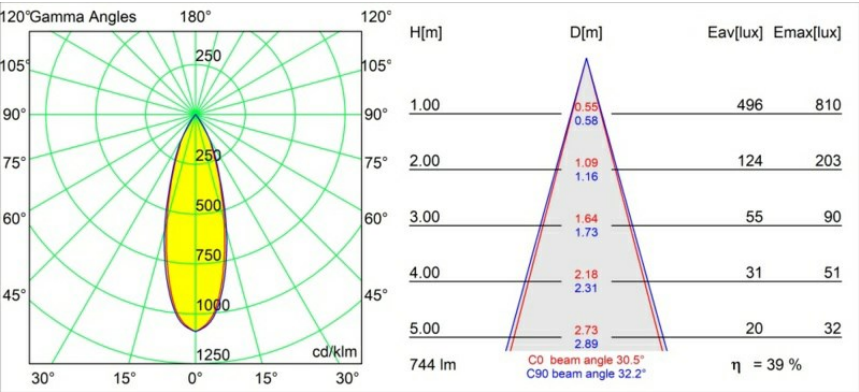
### Spezifikationen

Material	12346105		
Typ der Lichtquelle	LED		
LED Typ	BRIDGELUX V8G8		
LED-Technologie	COB-LED		
CRI	Min. 90		
Farbtemperatur	2700K		
Lebensdauer	L80 B10 bei 50.000 Stunden		
Leuchtmittel enthalten	Ja		
Anzahl Lichtquellen	1		
CIE-Fluxcode	99 100 100 100 39		
Binning (SDCM)	2		
Lichtrichtung	Aufwärts		
Optik	Reflektor		
Gemessene Abstrahlwinkel (°)	30,5		
Eingangsspannung	Konstantstrom-Treiber erforderlich		
Schutzklasse	III		
Schutzart	67		
Glühdrahtprüfung (°C)	960		
Innen/Außen	Außen		
Anwendung	Boden		
Montage	Einbau		
Ausschnittgröße (mm)	ø100		
Einbautiefe (mm)	105,0		
Verstellbarkeit	Not Applicable		
Abstand zum beleuchteten Objekt (m)	0,1		
Primärfarbe & Primäres Finish	Aluminium, Eloxiert		
Bruttogewicht (g)	625,0		
Antriebsstrom (mA)	350	500	700
Min. forward voltage (Vf)	13,2	13,7	14,2
Max. forward voltage (Vf)	15,0	15,4	16,0
Connected load (W)	5,0	7,2	10,6
Lichtstrom pro Lampe (lm)	218	293	376
Effizienz (lm/W)	44	41	36
UGR	7	8	9

TM30 & CRI Diagramm



Lichtverteilung und Lichtverteilungskurve



C0 beam angle 30.5°

C90 beam angle 32.2°

η = 39 %

Diagramm