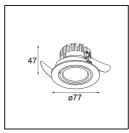


Patum	
<i>(unde</i>	
Projekt	
vrt	

### K 77 Recessed Adjustable 77 1x LED 3000K Spot DE Black Structure



Jedes Projekt erfordert eine Spotleuchte für die Allgemeinbeleuchtung. Die K ist unser Vorschlag für Menschen, die Dinge einfach halten und dennoch flexibel bleiben wollen. Die K kommt in zwei Größen mit einem Durchmesser von 80 oder 89 mm, gerader oder abgeschrägter Kante und in Aluminium oder mit weißer oder schwarzer Struktur. Erhältlich mit Halogen- und LED-Leuchtmittel. Wählen Sie die direktionale Variante, um ein stärkeres Zusammenspiel von Licht und mehr Vielseitigkeit erzielen.





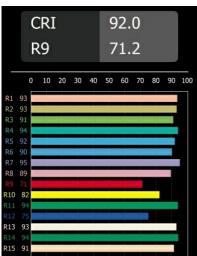
# Spezifikationen

Material	14050332		
Typ der Lichtquelle	LED		
LED Typ	BRIDGELUX V8G8		
LED-Technologie	COB-LED		
CRI	Min. 90		
Farbtemperatur	3000K		
Lebensdauer	L90B10 bei 50.000 Stunden		
Leuchtmittel enthalten	Ja		
Anzahl Lichtquellen	1		
CIE-Fluxcode	95 100 100 100 89		
Binning (SDCM)	2		
Lichtrichtung	Abwärts		
Optik	Reflektor		
Gemessene Abstrahlwinkel (°)	15,5		
Eingangsspannung	Konstantstrom-Treiber erforderlich		
Schutzklasse	III		
Schutzart	20		
Glühdrahtprüfung (°C)	960		
Innen/Außen	Innen		
Anwendung	Decke, Wand		
Montage	Einbau		
Ausschnittgröße (mm)	ø70		
Einbautiefe (mm)	60,0		
Verstellbarkeit	H 360° V -3	30°/+30°	
Abstand zum beleuchteten Objekt (m)	0,1		
Primärfarbe & Primäres Finish	Schwarz, Strukturiert		
Bruttogewicht (g)	208,0		
Antriebsstrom (mA)	350	500	
Min. forward voltage (Vf)	13,2	13,7	
Max. forward voltage (Vf)	15,0	15,4	
Connected load (W)	5,0	7,2	
Lichtstrom pro Lampe (lm)	512	687	
Effizienz (Im/W)	102	95	
UGR	20	21	

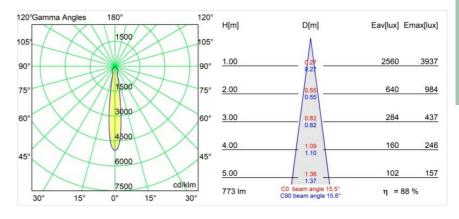


## TM30 & CRI Diagramm



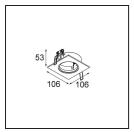


# Lichtverteilung und Lichtverteilungskurve

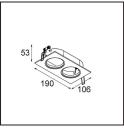




## Dekorative Zubehör

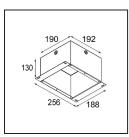


**14052009** K-Set 77 1x White Structure K-Set 77 1x Black Structure

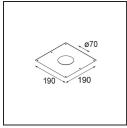


**14052109** K-Set 77 2x White Structure **14052132** K-Set 77 2x Black Structure

### Montagezubehör



**10889830** Installation Housing 192x190x130



**12290130** Plaster Kit 190X190 - 70 1x

Wählen Sie das benötigte Zubehör