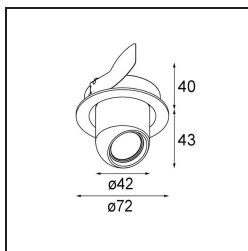


## Pupil Recessed Adjustable 72 1x LED 3000K Medium DE Black Structure



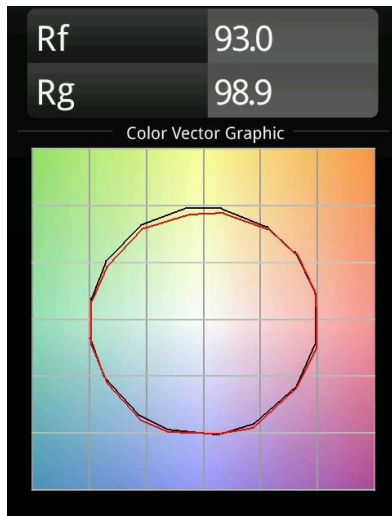
Die Pupil ist ein verstellbarer Downlighter voller Überraschungen und Widersprüche. Der niederländische Designer Basten Leijh schuf mit der Natur als Muse diese organische, eigenwillige und kurvige Form, die das Licht dorthin richtet, wo man es nicht erwartet. Wie können solche Kurven so funktional sein? Lassen Sie die Pupil den Minimalisten und Nonkonformisten in Ihnen zum Ausdruck bringen.



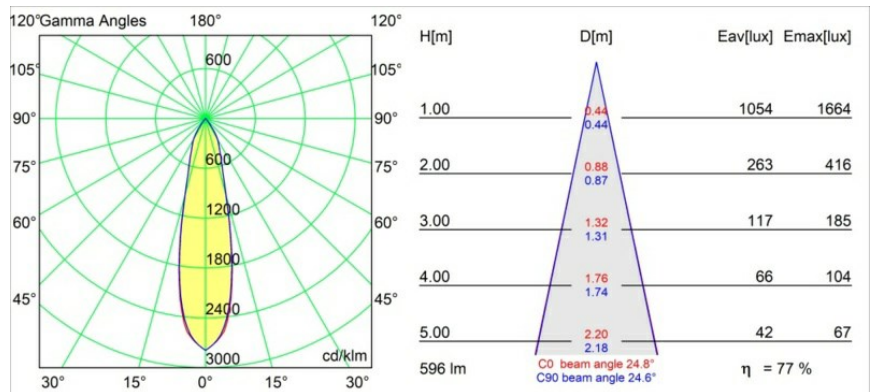
### Spezifikationen

Material	11490132		
Typ der Lichtquelle	LED		
LED Typ	CREE 1304		
LED-Technologie	COB-LED		
CRI	Min. 90		
Farbtemperatur	3000K		
Lebensdauer	L90B10 bei 50.000 Stunden		
Leuchtmittel enthalten	Ja		
Anzahl Lichtquellen	1		
CIE-Fluxcode	100 100 100 100 77		
Binning (SDCM)	2		
Lichtrichtung	Abwärts		
Optik	Reflektor		
Gemessene Abstrahlwinkel (°)	24,8		
Eingangsspannung	Konstantstrom-Treiber erforderlich		
Schutzklasse	III		
Schutzart	20		
Glühdrahtprüfung (°C)	960		
Innen/Außen	Innen		
Anwendung	Decke, Wand		
Montage	Einbau		
Ausschnittgröße (mm)	ø65		
Einbautiefe (mm)	55,0		
Verstellbarkeit	H 360° V 60°		
Abstand zum beleuchteten Objekt (m)	0,1		
Primärfarbe & Primäres Finish	Schwarz, Strukturiert		
Bruttogewicht (g)	256,0		
Antriebsstrom (mA)	350	500	700
Min. forward voltage (Vf)	7,5	7,8	8,1
Max. forward voltage (Vf)	9,5	9,8	10,1
Connected load (W)	3,0	4,4	6,4
Lichtstrom pro Lampe (lm)	265	357	461
Effizienz (lm/W)	88	81	72
UGR	17	18	19

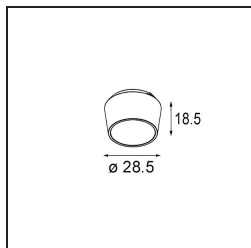
## TM30 & CRI Diagramm



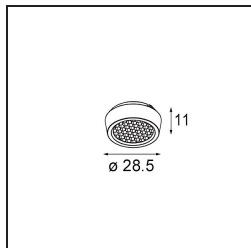
## Lichtverteilung und Lichtverteilungskurve



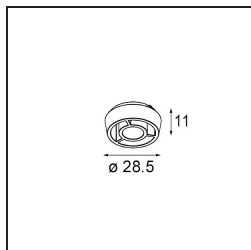
## Optisches Zubehör



**14192032** Snoot 26 Black Matt

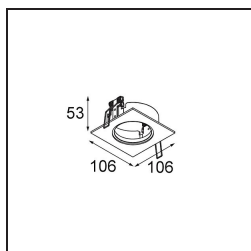


**14191032** Honeycomb 26 Black Matt



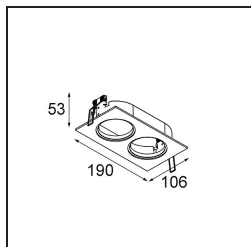
**14193032** Crossblade 26 Black Matt

## Dekorative Zubehör



**14042009** K-Set 72 1x White Structure

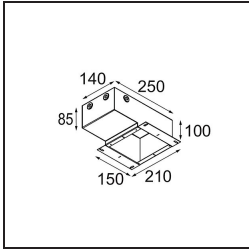
**14042032** K-Set 72 1x Black Structure



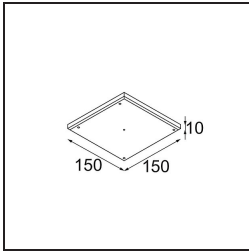
**14042132** K-Set 72 2x Black Structure

**14042109** K-Set 72 2x White Structure

## Montagezubehör



**11624030** Installation Housing 140x250x100x210



**12292630** Gypsum Fibreboard 150x150

■ Wählen Sie das benötigte Zubehör