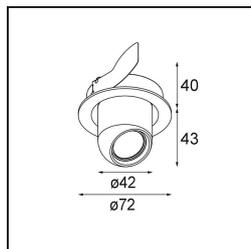


Date
Customer
Project
Type

*Pupil Recessed Adjustable 72 1x LED 3000K Flood DE Black Structure*



**Specifications**

Material	11490432
Tipo de fuente de luz	LED
Tipo de LED	CREE 1304
Tecnología LED	COB LED
CRI	Min. 90
Temperatura del color	3000K
Vida Útil	L90B10 @50.000 horas
Lámpara Incluida	Sí
Número de fuentes de luz	1
Código de flujo CIE	100 100 100 100 83
Binning (SDCM)	2
Dirección de la luz	Directo
Óptica	Reflector
Ángulo de Apertura medido (°)	38,6
Voltaje de entrada	Driver de corriente constante requerido
Clasificación eléctrica	III
Clasificación del IP	20
Clasificación de hilo incandescente (°C)	960
Interior/Exterior	Interior
Aplicación	Techo, Pared
Montaje	Empotrado
Tamaño de corte (mm)	ø65
Profundidad de montaje (mm)	55,0
Ajustabilidad	H 360° V 60°
Distancia al objeto iluminado (m)	0,1
Color principal & Acabado principal	Negro, Estructura
Peso bruto (g)	256,0
Corriente de accionamiento (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
Flujo luminoso por lámpara (lm)	285      384      495
Eficacia (lm/W)	95      87      77

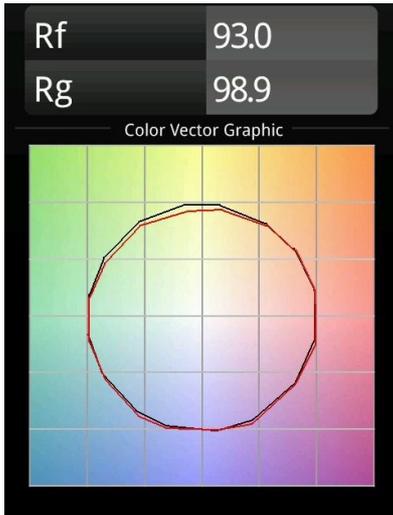
Pupil es un foco downlight orientable lleno de sorpresas y contradicciones. Usando la naturaleza como su musa, el diseñador holandés Basten Leijh creó esta forma curva, extravagante y orgánica que orienta la luz a puntos inesperados. ¿Cómo pueden estas curvas ser tan funcionales? Deje que Pupil exprese su lado minimalista e inconformista.

---

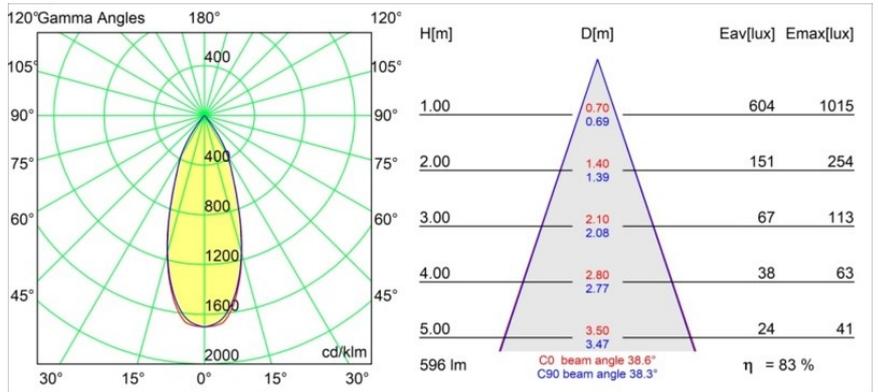
Índice de deslumbramiento	18	19	20
------------------------------	----	----	----

---

**TM30 & CRI diagram**

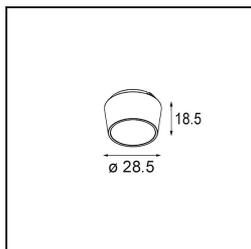


**Light distribution & beam diagram**

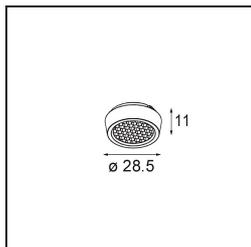


Diagrams

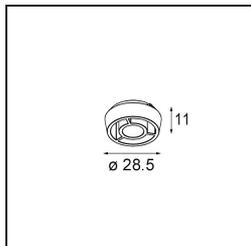
**Accesorios Opticos**



**14192032** Snoot 26 Black Matt

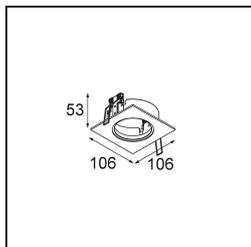


**14191032** Honeycomb 26 Black Matt



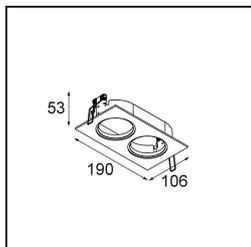
**14193032** Crossblade 26 Black Matt

**Accesorios Decorativo**



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

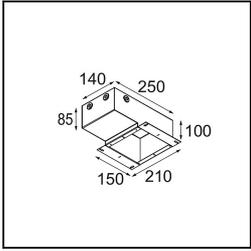
**14042032** K-Set 72 1x Black Structure



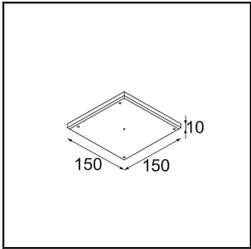
**14042132** K-Set 72 2x Black Structure

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

**Accesorios Instalación**



**11624030** Installation Housing 140x250x100x210



**12292630** Gypsum Fibreboard 150x150

Choose a required accessory