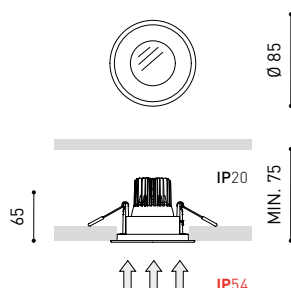




DIMENSIONES



PREMIOS

DESIGN AWARD
WINNER 2015

PRODUCTO

Nombre	DROP MICRO TRANSP 200mA 7.5W 4000K NT
Referencia	A2230212NT
Color	Negro Texturado
RAL	9005
Categoría	CEILING RECESSED

INFORMACIÓN LUMÍNICA

Fuente de Luz	LED
Flujo Lumínico	1030 Lm
Potencia	7,5 W
Potencia del sistema	9,38 W
Temperatura de color	4000 K
Índice de reproducción cromática	CRI>80
Estabilidad cromática	Mac Adam Step 2
Ángulo del haz de luz	38°
Índice de deslumbramiento	UGR<19
Eficacia	137 Lm/W
Intensidad de corriente	200 mA
Control por bluetooth	Consultar
Driver	Incluido - Conexión rápida
Alimentación de emergencia	Consultar
Clase de Seguridad Eléctrica	☐
Tensión	220 V/240 V
Frecuencia	50/60 Hz
Eficiencia Energética	A+
Horas de Vida del LED	L80B10 (Tj=85°C) >60.000h

OTROS DATOS

Estanqueidad	IP54
Resistencia a impactos	IK07
Medidas de empotramiento	Ø73 mm.
Peso	335 g.
Peso con embalaje	383,5 g.
Dimensiones embalaje	185 x 120 x 91 mm.
Unidades por embalaje	1
Materiales	Aluminio / Cristal Transparente



Con la luz encendida, la iluminación de Drop genera un efecto que borra con su claridad los límites de la luminaria. El efecto de alumbrado de este empotrable se asemeja al de una claraboya natural.

DIAGRAMA POLAR

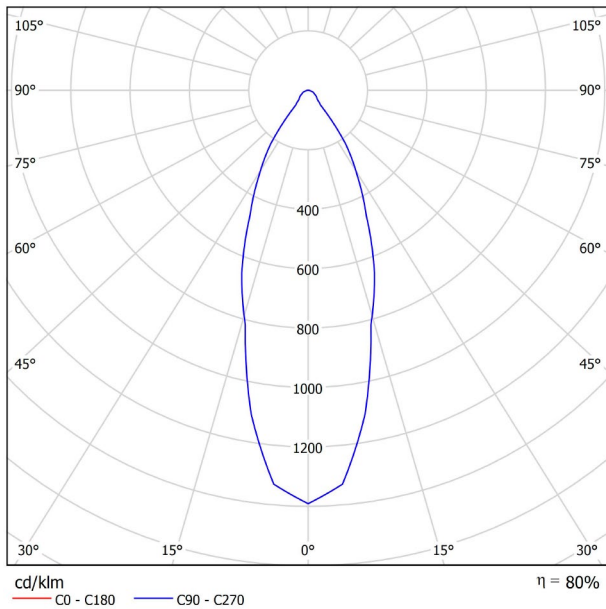
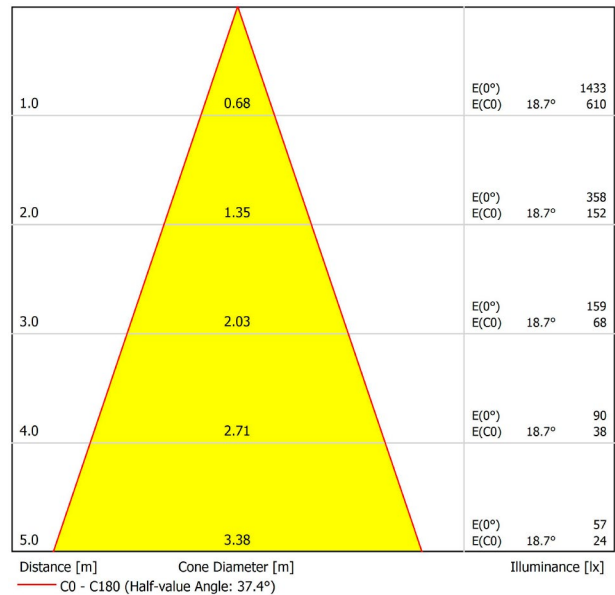


DIAGRAMA CÓNICO



UGR

Glare Evaluation According to UGR												
ρ Ceiling		70	70	50	50	30	70	70	50	50	30	
ρ Walls		50	30	50	30	30	50	30	50	30	30	
ρ Floor		20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	
Room Size X Y		Viewing direction at right angles to lamp axis					Viewing direction parallel to lamp axis					
2H	2H	18.1	18.8	18.3	19.0	19.2	18.1	18.8	18.3	19.0	19.2	
	3H	19.8	20.5	20.1	20.7	21.0	19.8	20.5	20.1	20.7	21.0	
	4H	20.3	20.9	20.6	21.2	21.4	20.3	20.9	20.6	21.2	21.4	
	6H	20.5	21.1	20.8	21.4	21.7	20.5	21.1	20.8	21.4	21.7	
	8H	20.5	21.1	20.9	21.4	21.7	20.5	21.1	20.9	21.4	21.7	
	12H	20.6	21.1	20.9	21.4	21.8	20.6	21.1	20.9	21.4	21.8	
4H	2H	18.6	19.3	18.9	19.5	19.8	18.6	19.3	18.9	19.5	19.8	
	3H	20.5	21.1	20.9	21.4	21.7	20.5	21.1	20.9	21.4	21.7	
	4H	21.1	21.6	21.5	21.9	22.3	21.1	21.6	21.5	21.9	22.3	
	6H	21.4	21.8	21.8	22.2	22.5	21.4	21.8	21.8	22.2	22.5	
	8H	21.5	21.8	21.9	22.2	22.6	21.5	21.8	21.9	22.2	22.6	
	12H	21.6	21.9	22.0	22.3	22.7	21.6	21.9	22.0	22.3	22.7	
8H	4H	21.3	21.7	21.7	22.0	22.4	21.3	21.7	21.7	22.0	22.4	
	6H	21.6	21.9	22.1	22.3	22.8	21.6	21.9	22.1	22.3	22.8	
	8H	21.8	22.0	22.2	22.4	22.9	21.8	22.0	22.2	22.4	22.9	
	12H	21.9	22.1	22.4	22.6	23.1	21.9	22.1	22.4	22.6	23.1	
12H	4H	21.3	21.6	21.7	22.0	22.4	21.3	21.6	21.7	22.0	22.4	
	6H	21.6	21.9	22.1	22.3	22.8	21.6	21.9	22.1	22.3	22.8	
	8H	21.8	22.0	22.3	22.5	23.0	21.8	22.0	22.3	22.5	23.0	
Variation of the observer position for the luminaire distances S												
S = 1.0H		+2.2 / -1.0					+2.2 / -1.0					
S = 1.5H		+4.1 / -1.5					+4.1 / -1.5					
S = 2.0H		+5.8 / -1.8					+5.8 / -1.8					
Standard table		BK03					BK03					
Correction Summand		4.1					4.1					
Corrected Glare Indices referring to 1030lm Total Luminous Flux												