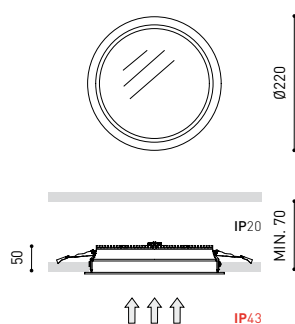




DIMENSIONES



Nombre	NEOX 21W 4000K W
Referencia	A2590212W
Color	Blanco Mate
RAL	9016
Categoría	CEILING RECESSED

PRODUCTO

NEOX 21W 4000K W

A2590212W

Blanco Mate

9016

CEILING RECESSED

INFORMACIÓN LUMÍNICA

Fuente de Luz	LED
Flujo Lumínico	2525 Lm
Potencia	21 W
Potencia del sistema	23,86 W
Temperatura de color	4000 K
Índice de reproducción cromática	CRI>80
Estabilidad cromática	Mac Adam Step 4
Ángulo del haz de luz	112°
Eficiencia lumínica	85%
Eficacia	120 Lm/W
Intensidad de corriente	700 mA
Control por bluetooth	Consultar
Driver	Incluido - Conectado
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	L70B50 (Tc=85°C) >36.000h

OTROS DATOS

Estanqueidad	IP43
Resistencia a impactos	IK07
Medidas de empotramiento	Ø205 mm.
Peso	300 g.
Peso con embalaje	480 g.
Dimensiones embalaje	299 x 249 x 80 mm.
Unidades por embalaje	1
Materiales	Aluminio / Polimetilmetacrilato



Neox es un downlight de empotramiento redondo, para funciones clásicas de iluminación general, que destaca por su reducida distancia de empotramiento y su funcionalidad.

DIAGRAMA POLAR

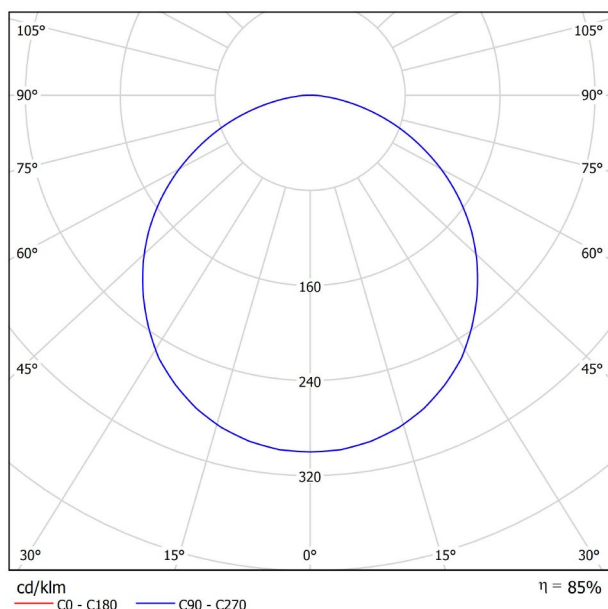
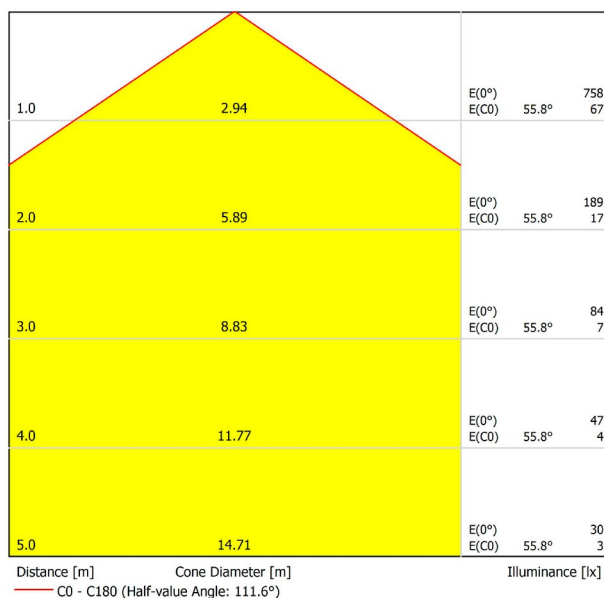


DIAGRAMA CÓNICO



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	23.2	24.5	23.5	24.8	25.0	23.2	24.5	23.5	24.8	25.0	
	3H	24.9	26.1	25.2	26.4	26.7	24.9	26.1	25.2	26.4	26.7	
	4H	25.5	26.7	25.9	26.9	27.2	25.5	26.7	25.9	26.9	27.2	
	6H	26.0	27.0	26.3	27.3	27.6	26.0	27.0	26.3	27.3	27.6	
	8H	26.1	27.1	26.5	27.4	27.7	26.1	27.1	26.5	27.4	27.7	
4H	12H	26.2	27.1	26.5	27.5	27.8	26.2	27.1	26.5	27.5	27.8	
	2H	23.8	24.9	24.1	25.2	25.5	23.8	24.9	24.1	25.2	25.5	
	3H	25.7	26.7	26.1	27.0	27.3	25.7	26.7	26.1	27.0	27.3	
	4H	26.4	27.3	26.8	27.7	28.0	26.4	27.3	26.8	27.7	28.0	
	6H	27.0	27.7	27.4	28.1	28.5	27.0	27.7	27.4	28.1	28.5	
8H	8H	27.2	27.9	27.6	28.3	28.7	27.2	27.9	27.6	28.3	28.7	
	12H	27.3	27.9	27.7	28.3	28.8	27.3	27.9	27.7	28.3	28.8	
	4H	26.7	27.4	27.2	27.8	28.2	26.7	27.4	27.2	27.8	28.2	
	6H	27.4	28.0	27.9	28.4	28.9	27.4	28.0	27.9	28.4	28.9	
	8H	27.7	28.2	28.1	28.6	29.1	27.7	28.2	28.1	28.6	29.1	
12H	12H	27.8	28.3	28.3	28.7	29.2	27.8	28.3	28.3	28.7	29.2	
	4H	26.7	27.4	27.2	27.8	28.2	26.7	27.4	27.2	27.8	28.2	
	6H	27.5	28.0	27.9	28.4	28.9	27.5	28.0	27.9	28.4	28.9	
	8H	27.8	28.2	28.3	28.6	29.2	27.8	28.2	28.3	28.6	29.2	
	12H	27.8	28.2	28.3	28.6	29.2	27.8	28.2	28.3	28.6	29.2	
Variation of the observer position for the luminaire distances S												
S = 1.0H		+0.1 / -0.1					+0.1 / -0.1					
S = 1.5H		+0.2 / -0.4					+0.2 / -0.4					
S = 2.0H		+0.4 / -0.7					+0.4 / -0.7					
Standard table		BK06					BK06					
Correction Summand		6.9					6.9					
Corrected Glare Indices referring to 2525lm Total Luminous Flux												