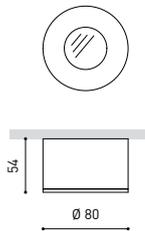


PUCK

ARKOSLIGHT®



DIMENSIONES



PREMIOS



Nombre	PUCK 3000K NT
Referencia	A2511001NT
Color	Negro Texturado
RAL	9005
Categoría	SURFACE

PRODUCTO

Nombre
Referencia
Color
RAL
Categoría

Fuente de Luz	LED
Flujo Lumínico	1020 Lm
Potencia	12 W
Potencia del sistema	12,00 W
Temperatura de color	3000 K
Índice de reproducción cromática	CRI>90
Estabilidad cromática	Mac Adam Step 3
Ángulo del haz de luz	43°
Índice de deslumbramiento	UGR<19
Eficiencia lumínica	82%
Eficacia	85 Lm/W
Driver	Incluido
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

INFORMACIÓN LUMÍNICA

Fuente de Luz
Flujo Lumínico
Potencia
Potencia del sistema
Temperatura de color
Índice de reproducción cromática
Estabilidad cromática
Ángulo del haz de luz
Índice de deslumbramiento
Eficiencia lumínica
Eficacia
Driver
Clase de Seguridad Eléctrica
Tensión
Frecuencia
Eficiencia Energética
Horas de Vida del LED

Estanqueidad	IP20
Peso	315 g.
Peso con embalaje	360 g.
Dimensiones embalaje	112 x 100 x 60 mm.
Unidades por embalaje	1
Materiales	Aluminio / Cristal Optico

OTROS DATOS

Estanqueidad
Peso
Peso con embalaje
Dimensiones embalaje
Unidades por embalaje
Materiales



Puck es la luminaria que -por su función, ángulo de apertura y flujo lumínico- consigue plasmar, en una pieza de superficie, el desempeño de las clásicas luminarias de empotramiento con lámpara dicróica. Puck está pensada para asumir funciones de iluminación general y además, por su formato ultracompacto, persigue conservar la discreción en aquellos espacios donde es imposible empotrar los aparatos en el techo.

DATOS LUMÍNICOS



DIAGRAMA POLAR

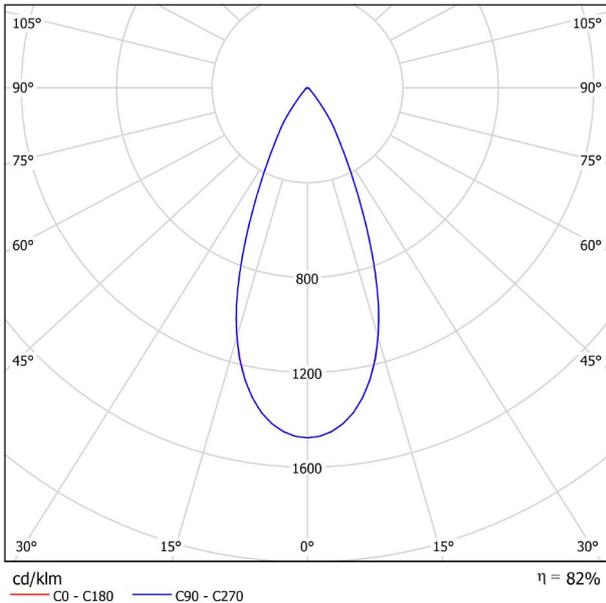
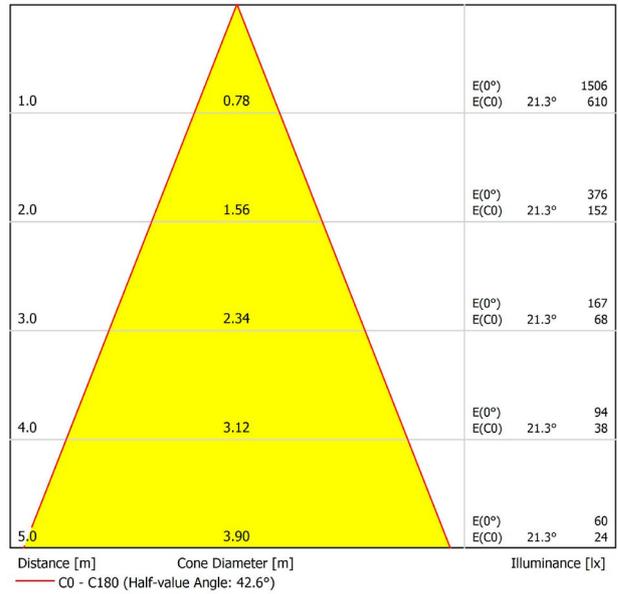


DIAGRAMA CÓNICO



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		Viewing direction at right angles to lamp axis					Viewing direction parallel to lamp axis				
X	Y	6.0	6.7	6.3	6.9	7.1	6.2	6.9	6.5	7.1	7.3
2H	2H	6.9	7.5	7.2	7.8	8.0	7.0	7.6	7.3	7.8	8.1
	3H	8.2	8.8	8.5	9.1	9.3	8.2	8.8	8.5	9.0	9.3
	4H	9.0	9.6	9.3	9.8	10.1	8.9	9.4	9.2	9.7	10.0
	6H	9.3	9.8	9.6	10.1	10.4	9.0	9.5	9.3	9.8	10.1
	12H	9.4	9.9	9.8	10.2	10.5	9.1	9.5	9.4	9.8	10.2
4H	2H	6.2	6.8	6.5	7.0	7.3	6.4	6.9	6.7	7.2	7.5
	3H	7.6	8.1	7.9	8.4	8.7	7.6	8.1	8.0	8.4	8.7
	4H	9.2	9.6	9.5	9.9	10.3	9.1	9.5	9.5	9.9	10.2
	6H	10.1	10.5	10.5	10.8	11.2	9.9	10.3	10.3	10.6	11.0
	12H	10.4	10.7	10.8	11.1	11.5	10.1	10.4	10.5	10.8	11.2
8H	2H	10.6	10.9	11.1	11.3	11.7	10.2	10.5	10.6	10.9	11.3
	4H	9.6	9.9	10.0	10.3	10.7	9.6	9.9	10.0	10.3	10.7
	6H	10.7	10.9	11.2	11.4	11.8	10.5	10.8	11.0	11.2	11.6
	8H	11.1	11.3	11.5	11.7	12.2	10.7	10.9	11.2	11.4	11.8
	12H	11.4	11.5	11.8	12.0	12.5	10.9	11.0	11.4	11.5	12.0
12H	4H	9.7	9.9	10.1	10.3	10.8	9.6	9.9	10.1	10.3	10.7
	6H	10.8	11.0	11.2	11.4	11.9	10.6	10.8	11.1	11.2	11.7
	8H	11.2	11.3	11.6	11.8	12.3	10.8	11.0	11.3	11.5	12.0
Variation of the observer position for the luminaire distances S											
S = 1.0H	+4.1 / -3.5					+4.2 / -3.8					
S = 1.5H	+6.7 / -4.2					+6.8 / -4.6					
S = 2.0H	+8.6 / -5.1					+8.7 / -5.4					
Standard table	BK01					BK01					
Correction Summand	-3.9					-4.0					
Corrected Glare Indices referring to 1020lm Total Luminous Flux											

