



DIMENSIONES



PRODUCTO

Nombre	DEEP MAXI 4 IP54 DIM DALI 4000K WT
Referencia	A2481442WT
Color	Blanco Texturado
Color RAL	9016
Categoría	CEILING RECESSED

INFORMACIÓN LUMÍNICA

Fuente de Luz	LED
Flujo Lumínico	4775 Lm
Potencia	31 W
Potencia del sistema	33,7 W
Temperatura de color	4000 K
Índice de reproducción cromática	CRI>90
Estabilidad cromática	Mac Adam Step 2
Ángulo del haz de luz	99°
Eficiencia lumínica	85%
Eficacia	154 Lm/W
Intensidad de corriente	700 mA
Regulación	DALI
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	L80B10 (Tc=80°C) >60.000h

OTROS DATOS

Estanqueidad	IP54
Medidas de empotramiento	Ø320 mm.
Peso	2010 g.
Peso con embalaje	2455,9 g.
Dimensiones embalaje	420 x 370 x 105 mm.
Unidades por embalaje	1
Materiales	Aluminio / Polimetilmetacrilato



Deep es un downlight LED para funciones de iluminación general que destaca por su atractivo aspecto, donde el difusor está marcadamente retranqueado respecto al plano del marco perimetral.

DIAGRAMA POLAR

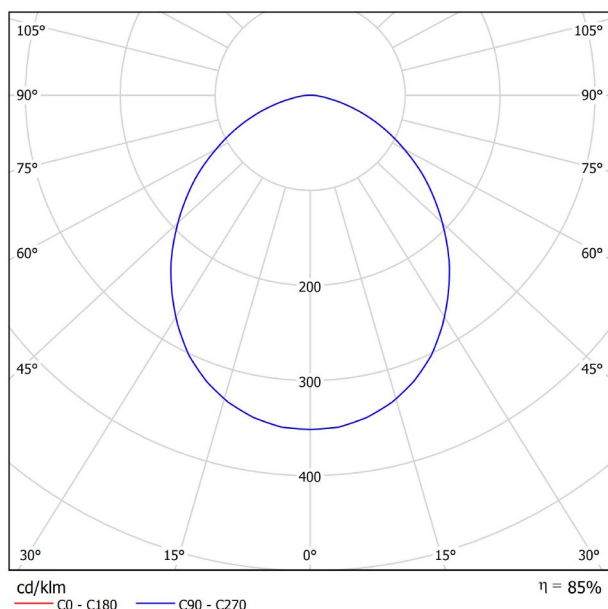
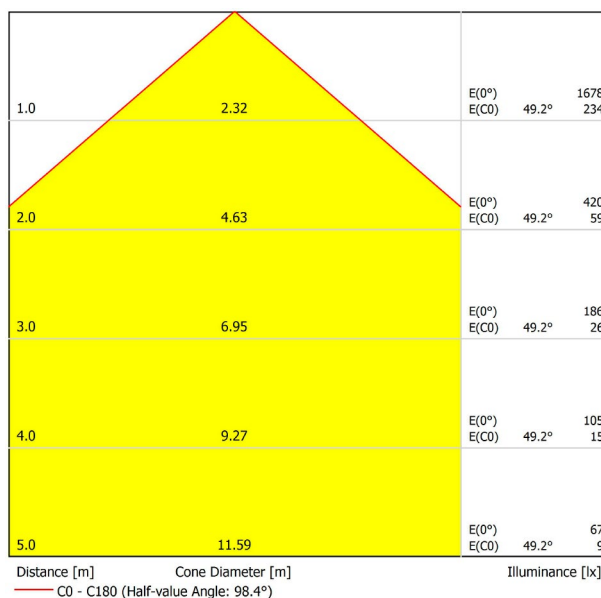


DIAGRAMA CÓNICO



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	22.2	23.5	22.5	23.7	23.9	22.2	23.5	22.5	23.7	23.9	
	3H	23.7	24.8	24.0	25.0	25.3	23.7	24.8	24.0	25.0	25.3	
	4H	24.1	25.2	24.4	25.4	25.7	24.1	25.2	24.4	25.4	25.7	
	6H	24.4	25.3	24.7	25.6	25.9	24.4	25.3	24.7	25.6	25.9	
	8H	24.4	25.4	24.8	25.7	26.0	24.4	25.4	24.8	25.7	26.0	
4H	12H	24.5	25.4	24.8	25.7	26.0	24.5	25.4	24.8	25.7	26.0	
	2H	22.7	23.8	23.0	24.0	24.3	22.7	23.8	23.0	24.0	24.3	
	3H	24.3	25.2	24.7	25.5	25.9	24.3	25.2	24.7	25.5	25.9	
	4H	24.9	25.7	25.3	26.0	26.4	24.9	25.7	25.3	26.0	26.4	
	6H	25.2	25.9	25.7	26.3	26.7	25.2	25.9	25.7	26.3	26.7	
8H	8H	25.3	26.0	25.8	26.4	26.8	25.3	26.0	25.8	26.4	26.8	
	12H	25.4	26.0	25.9	26.4	26.8	25.4	26.0	25.9	26.4	26.8	
	4H	25.1	25.7	25.5	26.1	26.5	25.1	25.7	25.5	26.1	26.5	
	6H	25.5	26.0	26.0	26.5	26.9	25.5	26.0	26.0	26.5	26.9	
	8H	25.7	26.1	26.2	26.6	27.1	25.7	26.1	26.2	26.6	27.1	
12H	12H	25.8	26.2	26.3	26.7	27.2	25.8	26.2	26.3	26.7	27.2	
	4H	25.1	25.7	25.5	26.1	26.5	25.1	25.7	25.5	26.1	26.5	
	6H	25.6	26.0	26.0	26.4	26.9	25.6	26.0	26.0	26.4	26.9	
	8H	25.7	26.1	26.2	26.6	27.1	25.7	26.1	26.2	26.6	27.1	
Variation of the observer position for the luminaire distances S												
S = 1.0H		+0.2 / -0.2					+0.2 / -0.2					
S = 1.5H		+0.3 / -0.6					+0.3 / -0.6					
S = 2.0H		+0.6 / -1.0					+0.6 / -1.0					
Standard table		BK04					BK04					
Correction Summand		2.2					2.2					
Corrected Glare Indices referring to 4775lm Total Luminous Flux												