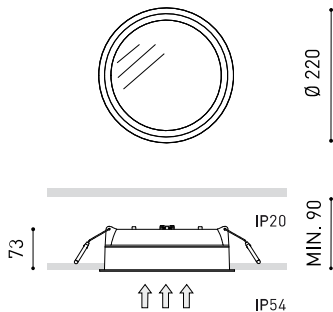




Dimensiones



Nombre	DEEP 2 IP54 DIM DALI 4000K NT
Referencia	A2491242NT
Color	Negro Texturado
RAL	9005
Categoría	CEILING RECESSED

PRODUCTO

Tipo	LED
Flujo luminoso	2300 lm
Temperatura de color	4000 K
Estabilidad cromática	MacAdam Step 2
Índice de reproducción cromática	CRI>90
Potencia	15,5 W
Corriente	500 mA
Eficacia	148 lm/W
Horas de vida del LED	L80B10 >60.000h
Eficiencia energética	D

FUENTE DE LUZ

Eficiencia lumínica	85%
Ángulo del haz de luz	94°

LUMINARIA | DATOS FOTOMÉTRICOS

Driver	Incluido - Conectado
Potencia del sistema	18,41 W
Tensión	220V/240V
Frecuencia	50/60 Hz
Regulación	DALI
Clase de seguridad eléctrica	

LUMINARIA | DATOS ELÉCTRICOS

Estanqueidad	IP54
Control inalámbrico	Consultar
Alimentación de emergencia	Consultar
Resistencia a impactos	IK07
Medidas de empotramiento	Ø205 mm
Peso	1255 g
Peso con embalaje	1498 g
Dimensiones embalaje	305 x 250 x 90 mm
Unidades por embalaje	1
Materiales	Aluminio / Polimetilmetacrilato

OTROS DATOS

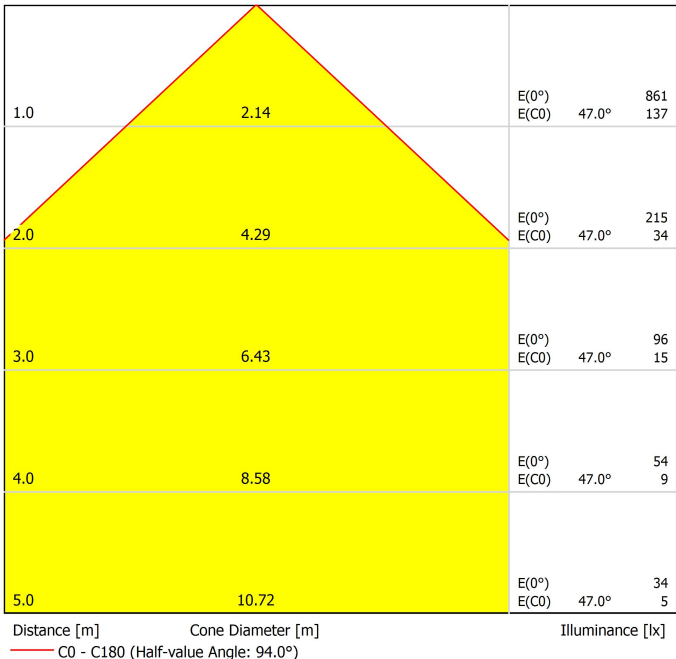


Deep es un downlight LED para funciones de iluminación general que destaca por su atractivo aspecto, donde el difusor está marcadamente retraído respecto al plano del marco perimetral.

Diagrama polar



Diagrama cónico



UGR

Glare Evaluation According to UGR												
p Ceiling		70	70	50	50	30	70	70	50	50	30	
p Walls		50	30	50	30	30	50	30	50	30	30	
p 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	21.7	23.0	22.0	23.2	23.4	21.7	23.0	22.0	23.2	23.4	
	3H	23.0	24.1	23.4	24.4	24.7	23.0	24.1	23.4	24.4	24.7	
	4H	23.4	24.5	23.8	24.7	25.0	23.4	24.5	23.8	24.7	25.0	
	6H	23.6	24.6	24.0	24.9	25.2	23.6	24.6	24.0	24.9	25.2	
	8H	23.7	24.6	24.1	24.9	25.2	23.7	24.6	24.1	24.9	25.2	
	12H	23.7	24.6	24.1	24.9	25.3	23.7	24.6	24.1	24.9	25.3	
4H	2H	22.2	23.2	22.5	23.5	23.8	22.2	23.2	22.5	23.5	23.8	
	3H	23.7	24.5	24.0	24.9	25.2	23.7	24.5	24.0	24.9	25.2	
	4H	24.2	24.9	24.6	25.3	25.7	24.2	24.9	24.6	25.3	25.7	
	6H	24.5	25.1	24.9	25.5	25.9	24.5	25.1	24.9	25.5	25.9	
	8H	24.6	25.2	25.0	25.6	26.0	24.6	25.2	25.0	25.6	26.0	
	12H	24.7	25.2	25.1	25.6	26.0	24.7	25.2	25.1	25.6	26.0	
8H	4H	24.3	24.9	24.8	25.3	25.8	24.3	24.9	24.8	25.3	25.8	
	6H	24.7	25.2	25.2	25.6	26.1	24.7	25.2	25.2	25.6	26.1	
	8H	24.9	25.3	25.3	25.8	26.2	24.9	25.3	25.3	25.8	26.2	
	12H	25.0	25.4	25.5	25.9	26.4	25.0	25.4	25.5	25.9	26.4	
12H	4H	24.3	24.9	24.8	25.3	25.7	24.3	24.9	24.8	25.3	25.7	
	6H	24.7	25.2	25.2	25.6	26.1	24.7	25.2	25.2	25.6	26.1	
	8H	24.9	25.3	25.4	25.8	26.3	24.9	25.3	25.4	25.8	26.3	
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		+0.7 / -1.2					+0.7 / -1.2					
Standard table		BK04					BK04					
Correction Summand		4.2					4.2					
Corrected Glare Indices referring to 2300lm Total Luminous Flux												



Fuente de luz (LED) reemplazable por un profesional autorizado
 Replaceable (LED only) light source by an authorized professional.
 Source lumineuse (LED) remplaçable par un professionnel agréé
 Sorgente luminosa (LED) sostituibile da parte di un professionista autorizzato
 Austauschbare (LED) Lichtquelle durch einen autorisierten Fachmann



Equipo de control reemplazable por un profesional autorizado
 Replaceable control gear by an authorized professional
 Dispositif de commande remplaçable par un professionnel agréé
 Alimentatore sostituibile da parte di un professionista autorizzato
 Auswechselbares Betriebsgerät durch autorisierten Fachmann

Instrucciones para el final de vida y la eliminación de los componentes:

Instructions on end-of-life and component disposal:

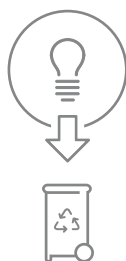
Instructions pour la gestion des composants en fin de vie et leur mise au rebut :

Istruzioni per il fine vita e lo smaltimento dei componenti:

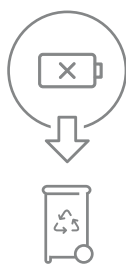
Anweisungen zur entsorgung der Leuchtenkomponenten:



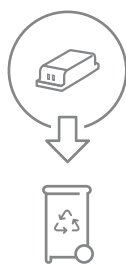
Interrumpir la alimentación del aparato
 Cut the power supply to the luminaire
 Couper l'alimentation du luminaire
 Interrompere l'alimentazione dell'apparecchio
 Stromversorgung der Leuchte unterbrechen



Quitar la(s) fuente(s) de luz para el desecho
 Remove light source(s) for disposal
 Retirer la (les) source(s) lumineuse(s) pour l'élimination
 Rimuovere la/le sorgente/e di luce per lo smaltimento
 Lichtquelle(n) zur Entsorgung entfernen



Quitar la batería para el desecho
 Remove the battery for decommissioning
 Retirer la batterie pour sa mise au rebut
 Rimuovere la batteria per la dismissione
 Die Batterie ordnungsgemäß entsorgen



Quitar el equipo de control para el desecho
 Remove control gear for disposal
 Retirer le dispositif de commande pour l'élimination
 Rimuovere l'alimentatore per lo smaltimento
 Betriebsgerät zur Entsorgung ausbauen

Enviar los materiales a un centro de recogida RAEE
 Send the materials to a WEEE collection centre
 Envoyer les matériaux dans une déchetterie DEEE
 Inviare i materiali ad un centro di raccolta RAEE
 Die Materialien in einem WEEE-Zentrum entsorgen

