



DIMENSIONES



Nombre	MIX 1 DIM DALI 3000K W
Referencia	A1870141W
Color	Blanco Mate
RAL	9010
Categoría	CEILING RECESSED

PRODUCTO

Tipo	LED
Flujo Luminoso	1650 lm
Temperatura de color	3000 K
Estabilidad cromática	MacAdam Step 2
Índice de reproducción cromática	CRI > 90
Potencia	10,5 W
Corriente	350 mA
Eficacia	157 lm/W
Horas de Vida del LED	L80B10 > 60.000h

FUENTE DE LUZ

Eficiencia Lumínica	83%
Ángulo del haz de luz	102°

LUMINARIA | DATOS FOTOMÉTRICOS

Driver	Incluido - Conectado
Potencia del sistema	12,95 W
Tensión	220V/240V
Frecuencia	50/60 Hz
Regulación	DALI
Clase de seguridad eléctrica	□

LUMINARIA | DATOS ELÉCTRICOS

Estanqueidad	IP43
Control inalámbrico	Consultar
Alimentación de emergencia	Consultar
Resistencia a impactos	IK07
Medidas de empotramiento	Ø205 mm
Peso	950 g
Peso con embalaje	1176,8 g
Dimensiones embalaje	298 x 249 x 74 mm
Unidades por embalaje	1
Materiales	Aluminio / Polimetilmetacrilato

OTROS DATOS



Mix es el downlight esencial para aplicaciones de iluminación general. Un clásico, llevado a la vanguardia LED, que suma todas las sensas de calidad de nuestros mejores productos y una amplia gama de opciones.

DIAGRAMA POLAR



cd/klm  
 — C0 - C180 — C90 - C270

η = 83%

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	21.8	23.1	22.1	23.3	23.5	21.8	23.1	22.1	23.3	23.5
	3H	23.5	24.6	23.8	24.9	25.2	23.5	24.6	23.8	24.9	25.2
	4H	24.1	25.2	24.4	25.4	25.7	24.1	25.2	24.4	25.4	25.7
	6H	24.5	25.5	24.8	25.8	26.1	24.5	25.5	24.8	25.8	26.1
	8H	24.6	25.6	25.0	25.9	26.2	24.6	25.6	25.0	25.9	26.2
4H	12H	24.7	25.6	25.1	26.0	26.3	24.7	25.6	25.1	26.0	26.3
	2H	22.3	23.4	22.7	23.7	24.0	22.3	23.4	22.7	23.7	24.0
	3H	24.2	25.2	24.6	25.5	25.8	24.2	25.2	24.6	25.5	25.8
	4H	25.0	25.8	25.4	26.2	26.5	25.0	25.8	25.4	26.2	26.5
	6H	25.5	26.2	25.9	26.6	27.0	25.5	26.2	25.9	26.6	27.0
8H	8H	25.7	26.4	26.1	26.8	27.2	25.7	26.4	26.1	26.8	27.2
	12H	25.8	26.4	26.3	26.8	27.3	25.8	26.4	26.3	26.8	27.3
	4H	25.3	25.9	25.7	26.3	26.7	25.3	25.9	25.7	26.3	26.7
12H	6H	25.9	26.5	26.4	26.9	27.4	25.9	26.5	26.4	26.9	27.4
	8H	26.2	26.7	26.7	27.1	27.6	26.2	26.7	26.7	27.1	27.6
	8H	26.4	26.8	26.9	27.3	27.8	26.4	26.8	26.9	27.3	27.8
12H	4H	25.3	25.9	25.7	26.3	26.7	25.3	25.9	25.7	26.3	26.7
	6H	26.0	26.5	26.5	26.9	27.4	26.0	26.5	26.5	26.9	27.4
	8H	26.3	26.7	26.8	27.2	27.7	26.3	26.7	26.8	27.2	27.7
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		BK05					BK05				
Correction Summand		6.3					6.3				
Corrected Glare Indices referring to 1650lm 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 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

