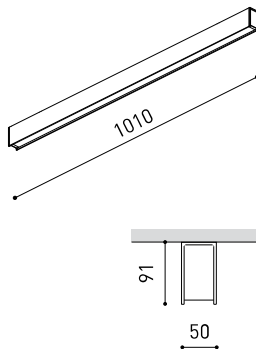




Dimensiones



Nombre	FIFTY+ UGR SURFACE 100 DIM DALI 3000K WT
Referencia	A4452121WT
Color	Blanco Texturado
RAL	9016
Categoría	SURFACE

Tipo	LED
Flujo luminoso	2280 lm
Temperatura de color	3000 K
Estabilidad cromática	MacAdam Step 2
Índice de reproducción cromática	CRI > 90
Potencia	15,4 W
Corriente	700 mA
Eficacia	148 lm/W
Horas de vida del LED	L80B10 > 60.000h
Eficiencia energética	D

Eficiencia lumínica	47%
Ángulo del haz de luz	62°

Driver	Incluido
Potencia del sistema	18,22 W
Tensión	220V/240V
Frecuencia	50/60 Hz
Regulación	DALI
Clase de seguridad eléctrica	⚡

Estanqueidad	IP20
Control inalámbrico	Consultar
Difusor incluido	Sí
Peso	3070 g
Peso con embalaje	4630 g
Dimensiones embalaje	Ø157,5 x 1140 mm
Unidades por embalaje	1
Materiales	Aluminio / Policarbonato

PRODUCTO

FUENTE DE LUZ

LUMINARIA | DATOS FOTOMÉTRICOS

LUMINARIA | DATOS ELÉCTRICOS

OTROS DATOS



Fifty + es la perfilera de iluminación longitudinal para aplicación de Superficie, de forma individual. Fifty + aporta luz funcional y apoyo visual para marcar las líneas, volúmenes y tránsitos que se definen en la arquitectura. Cuenta con un difusor Opal que dispersa la luz y otro UGR que reduce el ángulo de deslumbramiento. Ambos se instalan como una única pieza en todo su recorrido para no interrumpir el haz de luz.

Diagrama polar

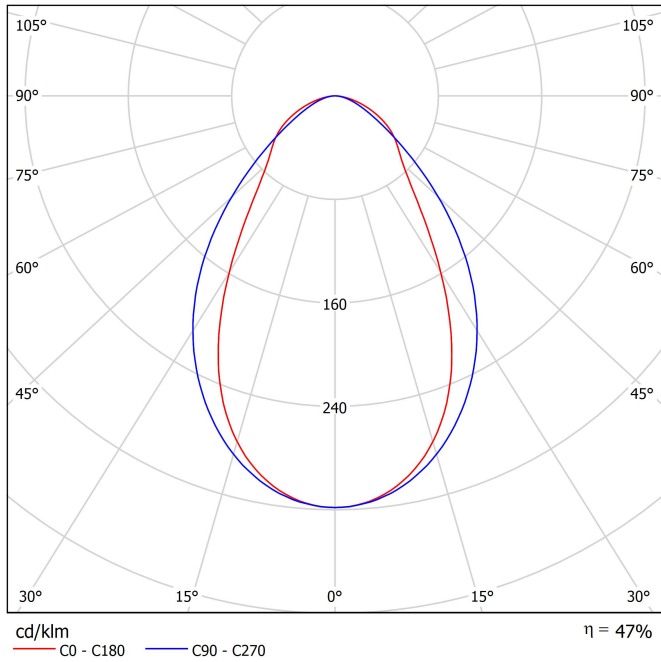
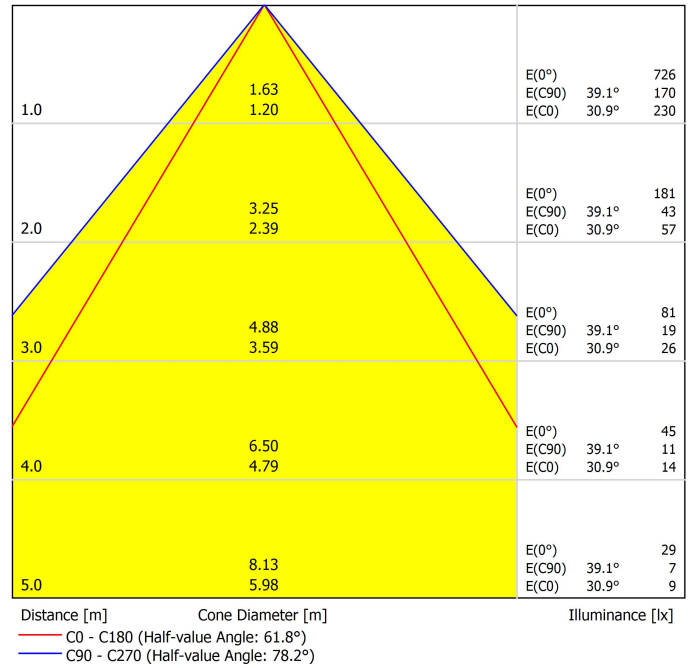
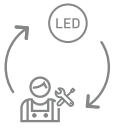


Diagrama cónico



UGR

Glare Evaluation According to UGR														
		70	70	50	50	30	70	70	50	50	30			
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	Viewing direction at right angles to lamp axis	Viewing direction parallel to lamp axis												
X Y		2H	3H	4H	6H	8H	12H	2H	3H	4H	6H	8H	12H	
2H	2H	15.4	16.4	15.7	16.7	16.9	14.8	15.9	15.1	16.1	16.3			
	3H	17.1	18.0	17.4	18.3	18.5	15.9	16.9	16.2	17.1	17.4			
	4H	17.7	18.5	18.0	18.8	19.1	16.3	17.2	16.6	17.4	17.7			
	6H	18.1	18.9	18.4	19.2	19.5	16.6	17.4	16.9	17.7	18.0			
	8H	18.2	18.9	18.5	19.2	19.6	16.6	17.4	17.0	17.7	18.0			
	12H	18.2	19.0	18.6	19.3	19.6	16.7	17.4	17.1	17.8	18.1			
4H	2H	15.7	16.6	16.0	16.8	17.1	15.2	16.1	15.5	16.4	16.6			
	3H	17.6	18.3	17.9	18.6	18.9	16.5	17.3	16.9	17.6	17.9			
	4H	18.3	18.9	18.7	19.3	19.6	17.0	17.7	17.4	18.0	18.4			
	6H	18.8	19.4	19.2	19.7	20.1	17.4	18.0	17.8	18.3	18.7			
	8H	19.0	19.5	19.4	19.9	20.3	17.5	18.1	18.0	18.4	18.8			
	12H	19.1	19.5	19.5	19.9	20.3	17.6	18.1	18.1	18.5	18.9			
8H	4H	18.4	18.9	18.8	19.3	19.7	17.3	17.8	17.7	18.2	18.6			
	6H	19.0	19.4	19.5	19.9	20.3	17.8	18.2	18.2	18.6	19.1			
	8H	19.3	19.6	19.7	20.1	20.5	18.0	18.3	18.4	18.8	19.2			
	12H	19.4	19.7	19.9	20.2	20.7	18.1	18.4	18.6	18.9	19.4			
	12H	4H	18.4	18.9	18.8	19.3	19.7	17.3	17.8	17.7	18.2	18.6		
		6H	19.1	19.4	19.5	19.8	20.3	17.8	18.2	18.3	18.6	19.1		
8H		19.3	19.6	19.8	20.1	20.6	18.0	18.3	18.5	18.8	19.3			
Variation of the observer position for the luminare distances S														
S = 1.0H		+0.3 / -0.3					+0.3 / -0.5							
S = 1.5H		+0.5 / -0.4					+1.2 / -1.2							
S = 2.0H		+0.9 / -0.9					+2.3 / -1.8							
Standard table		BK05					BK03							
Correction Summand		-3.2					-4.7							
Corrected Glare Indices referring to 2280lm 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

