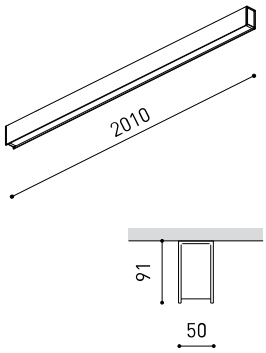
Fifty+ Surface

ARKOSLIGHT

DIMENSIONES



PRODUCTO	
Nombre	FIFTY+ SURFACE 200 DIM DALI 3000K WT
Referencia	A4450321WT
Color	Blanco Texturado
RAL	9016
Categoría	SURFACE
FUENTE DE LUZ	
Tipo	LED
Flujo Luminoso	4560 lm
Temperatura de color	3000 K
Estabilidad cromática	MacAdam Step 2
Índice de reproducción cromática	CRI>90
Potencia	30,8 W
Corriente	700 mA
Eficacia	148 lm/W
Horas de Vida del LED	L80B10 >60.000h
LUMINARIA | DATOS FOTOMÉTRICOS	
Eficiencia Lumínica	70%
Ángulo del haz de luz	104°
LUMINARIA | DATOS ELÉCTRICOS	
Driver	Incluido
Potencia del sistema	35,00 W
Tensión	220V/240V
Frecuencia	50/60 Hz
Regulación	DALI
Clase de seguridad eléctrica	⏚
OTROS DATOS	
Estanqueidad	IP20
Control inalámbrico	Consultar
Difusor incluído	Sí
Peso	5820 g
Peso con embalaje	8680 g
Dimensiones embalaje	Ø157,5 x 2140 mm
Unidades por embalaje	1
Materiales	Aluminio / Policarbonato

CE

Fifty + es la perfilería 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.

Calle N · Pol. Ind. EL OLIVERAL
46394 Ribarroja del Turia · Valencia (Spain)
Tel. +34 961 667 207 · Fax +34 961 667 054
info@arkoslight.com · www.arkoslight.com

5 Year GUARANTEE*

DIAGRAMA POLAR

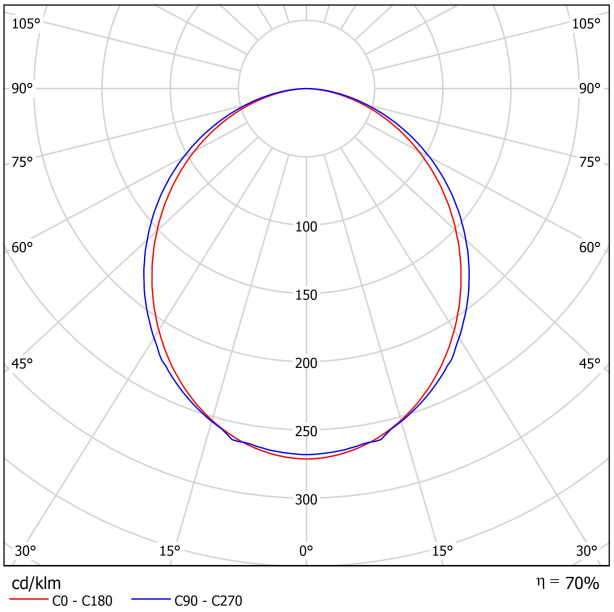
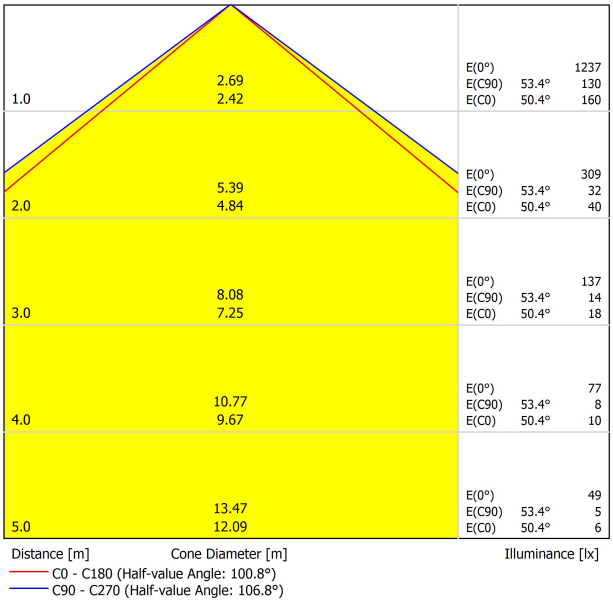


DIAGRAMA CÓNICO



UGR

Glare Evaluation According to UGR

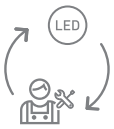
ρ Ceiling		70	70	50	50	30	70	70	50	50	30
ρ Walls		50	30	50	30	30	50	30	50	30	30
ρ Floor		20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
Room Size X	Y	Viewing direction at right angles to lamp axis					Viewing direction parallel to lamp axis				
2H	2H	19.9	21.2	20.2	21.4	21.7	20.3	21.6	20.6	21.8	22.0
	3H	21.6	22.7	21.9	23.0	23.3	22.0	23.2	22.3	23.4	23.7
	4H	22.2	23.3	22.5	23.5	23.8	22.6	23.7	23.0	24.0	24.3
	6H	22.6	23.6	22.9	23.9	24.2	23.1	24.1	23.5	24.4	24.8
	8H	22.7	23.7	23.1	24.0	24.3	23.3	24.3	23.6	24.6	24.9
	12H	22.8	23.7	23.2	24.1	24.4	23.4	24.3	23.8	24.6	25.0
4H	2H	20.5	21.6	20.8	21.9	22.1	20.8	21.9	21.1	22.1	22.4
	3H	22.3	23.3	22.7	23.6	23.9	22.7	23.7	23.1	24.0	24.3
	4H	23.1	23.9	23.5	24.3	24.6	23.5	24.3	23.9	24.7	25.1
	6H	23.6	24.4	24.1	24.8	25.2	24.1	24.8	24.5	25.2	25.6
	8H	23.8	24.5	24.3	24.9	25.3	24.3	25.0	24.8	25.4	25.8
	12H	23.9	24.5	24.4	25.0	25.4	24.5	25.1	24.9	25.5	25.9
8H	4H	23.4	24.1	23.8	24.5	24.9	23.8	24.4	24.2	24.8	25.2
	6H	24.1	24.6	24.5	25.1	25.5	24.5	25.0	25.0	25.5	25.9
	8H	24.3	24.8	24.8	25.3	25.7	24.8	25.3	25.3	25.7	26.2
	12H	24.5	24.9	25.0	25.4	25.9	25.0	25.4	25.5	25.9	26.4
12H	4H	23.4	24.0	23.9	24.4	24.9	23.8	24.4	24.2	24.8	25.2
	6H	24.2	24.6	24.6	25.1	25.6	24.6	25.0	25.0	25.5	26.0
	8H	24.4	24.8	24.9	25.3	25.8	24.9	25.3	25.4	25.8	26.3

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 / -0.8	+0.4 / -0.7
Standard table	BK05	BK06
Correction Summand	0.3	1.3

Corrected Glare Indices referring to 4560lm Total Luminous Flux

ECODESIGN AND ENERGY LABELLING

ARKOSLIGHT®



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

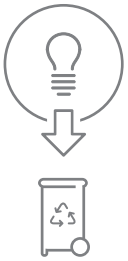
Dispositif de commande remplaçable par un professionnel agréé

Alimentatore sostituibile da parte di un professionista autorizzato

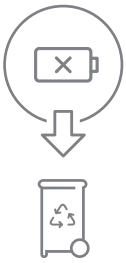
Auswechselbares Betriebsgerät durch autorisierten Fachmann

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

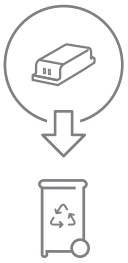
Interrumpir la alimentación del aparato
Cut the power supply to the luminaire
Couper l'alimentation du luminaire
Interrompere l'alimentazione dell'apparecchio
Stromversorgung der Leuchte unterbrechen



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

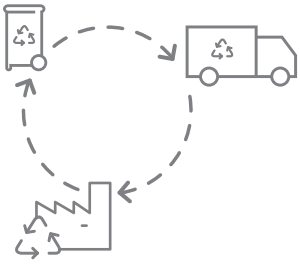


Quitar la batería para el desecho
Remove the battery for decommissioning
Retirer la batterie pour sa mise au rebut
Rimuovere la batteria per la dismissione
Die Batterie ordnungsgemäß entsorgen



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



Calle N · Pol. Ind. EL OLIVERAL
46394 Ribarroja del Turia · Valencia (Spain)
Tel. +34 961 667 207 · Fax +34 961 667 054
info@arkoslight.com · www.arkoslight.com

5Year GUARANTEE