



DIMENSIONES



Nombre	FIFTY+ SURFACE 150 4000K NT
Referencia	A4450212NT
Color	Negro Texturado
RAL	9005
Categoría	SURFACE
PRODUCTO	
Tipo	LED
Flujo Luminoso	3600 lm
Temperatura de color	4000 K
Estabilidad cromática	MacAdam Step 2
Índice de reproducción cromática	CRI >90
Potencia	23,1 W
Corriente	700 mA
Eficacia	148 lm/W
Horas de Vida del LED	L80B10 >60.000h
FUENTE DE LUZ	
Eficiencia Lumínica	70%
Ángulo del haz de luz	104°
LUMINARIA DATOS FOTOMÉTRICOS	
Driver	Incluido
Potencia del sistema	27,63 W
Tensión	220V/240V
Frecuencia	50/60 Hz
Regulación	No Dim
Clase de seguridad eléctrica	⊕
LUMINARIA DATOS ELÉCTRICOS	
Estanqueidad	IP20
Control inalámbrico	Consultar
Difusor incluido	Sí
Peso	4420 g
Peso con embalaje	6630 g
Dimensiones embalaje	Ø157,5 x 1640 mm
Unidades por embalaje	1
Materiales	Aluminio / Polycarbonato
OTROS DATOS	

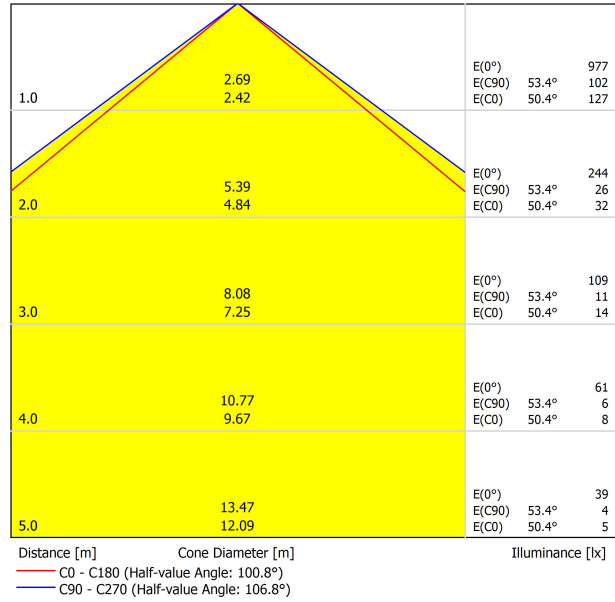


Fifty + es la perfilera de iluminación longitudinal para aplicación de Superficie, de forma individual. Fifty + aporta luz funcional y apoyo visual para marcar las líneas, volúmenes y tránsitos que se definen en la arquitectura. Cuenta con un difusor Opal que dispersa la luz y otro UGR que reduce el 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											
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	20.1	21.4	20.4	21.6	21.8	20.4	21.7	20.7	22.0	22.2
	3H	21.7	22.9	22.0	23.2	23.4	22.2	23.3	22.5	23.6	23.9
	4H	22.3	23.4	22.7	23.7	24.0	22.8	23.9	23.2	24.2	24.5
	6H	22.8	23.8	23.1	24.1	24.4	23.3	24.3	23.6	24.6	24.9
	8H	22.9	23.9	23.3	24.2	24.5	23.4	24.4	23.8	24.7	25.1
4H	12H	23.0	23.9	23.3	24.2	24.6	23.5	24.5	23.9	24.8	25.2
	2H	20.6	21.8	21.0	22.0	22.3	20.9	22.0	21.3	22.3	22.6
	3H	22.5	23.5	22.9	23.8	24.1	22.9	23.8	23.3	24.2	24.5
	4H	23.3	24.1	23.7	24.5	24.8	23.7	24.5	24.1	24.9	25.2
	6H	23.8	24.6	24.2	24.9	25.3	24.3	25.0	24.7	25.4	25.8
8H	8H	24.0	24.7	24.4	25.1	25.5	24.5	25.2	24.9	25.6	26.0
	12H	24.1	24.7	24.6	25.1	25.6	24.7	25.3	25.1	25.7	26.1
	4H	23.6	24.2	24.0	24.6	25.0	23.9	24.6	24.4	25.0	25.4
12H	6H	24.3	24.8	24.7	25.2	25.7	24.7	25.2	25.1	25.6	26.1
	8H	24.5	25.0	25.0	25.4	25.9	25.0	25.4	25.4	25.9	26.4
	8H	24.7	25.1	25.2	25.6	26.1	25.2	25.6	25.7	26.1	26.6
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	1.3					2.3					
Corrected Glare Indices referring to 3600lm 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

