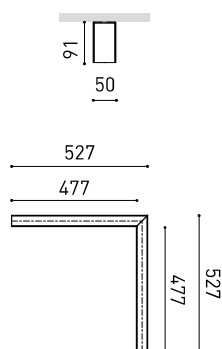




DIMENSIONES



ACCESORIOS



CUSTOM ACCESSORIES
(MANDATORY)

Nombre	FIFTY+ SURFACE CUSTOM CORNER DIM DALI 3000K NT
Referencia	A4430521NT
Color	Negro Texturado
RAL	9005
Categoría	CUSTOM SYSTEMS
PRODUCTO	
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	144 lm/W
Horas de Vida del LED	L80B10 > 60.000h
FUENTE DE LUZ	
LUMINARIA DATOS FOTOMÉTRICOS	
Eficiencia Lumínica	70% / UGR 47%
Ángulo del haz de luz	104° / UGR 62°
LUMINARIA DATOS ELÉCTRICOS	
Driver	Incluido - Conexión rápida
Potencia del sistema	18,22 W
Tensión	220V/240V
Frecuencia	50/60 Hz
Regulación	DALI
Clase de seguridad eléctrica	⊕
OTROS DATOS	
Estanqueidad	IP20
Control inalámbrico	Consultar
Difusor incluido	No
Peso	2860 g
Peso con embalaje	3780 g
Dimensiones embalaje	704 x 629 x 100 mm
Unidades por embalaje	1
Materiales	Aluminio / Polycarbonato

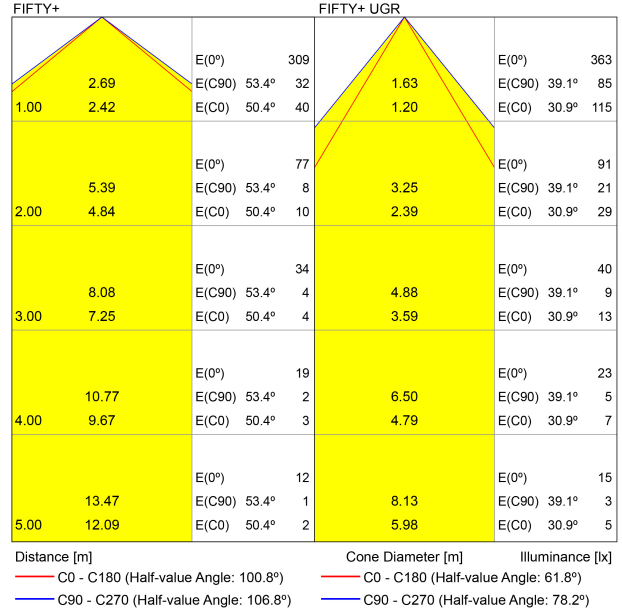


Fifty+ es la perfilera de iluminación longitudinal para aplicación Custom. Fifty+ aporta luz funcional y apoyo visual para marcar las líneas, volúmenes y tránsitos que se definen en la arquitectura. Cuenta con un difusor Ópal que dispersa la luz y otro UGR que reduce el ángulo de deslumbramiento. Ambos 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	19.8	21.0	20.0	21.3	21.5	20.1	21.4	20.4	21.6	21.9	
3H	21.4	22.6	21.7	22.8	23.1	21.9	23.0	22.2	23.3	23.6	
4H	22.0	23.1	22.4	23.4	23.7	22.5	23.6	22.8	23.9	24.2	
6H	22.4	23.5	22.8	23.8	24.1	23.0	24.0	23.3	24.3	24.6	
8H	22.6	23.6	22.9	23.9	24.2	23.1	24.1	23.5	24.4	24.8	
12H	22.6	23.6	23.0	23.9	24.2	23.2	24.2	23.6	24.5	24.8	
4H	20.3	21.4	20.7	21.7	22.0	20.6	21.7	21.0	22.0	22.3	
3H	22.2	23.1	22.6	23.5	23.8	22.6	23.5	22.9	23.8	24.2	
4H	23.0	23.8	23.3	24.1	24.5	23.4	24.2	23.8	24.5	24.9	
6H	23.5	24.2	23.9	24.6	25.0	24.0	24.7	24.4	25.1	25.5	
8H	23.7	24.4	24.1	24.8	25.2	24.2	24.9	24.6	25.2	25.7	
12H	23.8	24.4	24.2	24.8	25.2	24.3	24.9	24.8	25.4	25.8	
8H	23.2	23.9	23.7	24.3	24.7	23.6	24.3	24.0	24.7	25.1	
6H	23.9	24.5	24.4	24.9	25.4	24.4	24.9	24.8	25.3	25.8	
8H	24.2	24.7	24.7	25.1	25.6	24.7	25.1	25.1	25.6	26.1	
12H	24.4	24.8	24.9	25.2	25.7	24.9	25.3	25.4	25.7	26.2	
12H	4H	23.3	23.9	23.7	24.3	24.7	23.6	24.2	24.1	24.6	25.1
	6H	24.0	24.5	24.5	24.9	25.4	24.4	24.9	24.9	25.3	25.8
	8H	24.3	24.7	24.8	25.2	25.7	24.7	25.1	25.2	25.6	26.1
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	5.0					5.9					
Corrected Glare Indices referring to 1140lm Total Luminous Flux											

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	15.3	16.3	15.6	16.5	16.7	14.7	15.7	15.0	16.0	16.2	
3H	16.9	17.9	17.3	18.1	18.4	15.8	16.7	16.1	17.0	17.2	
4H	17.5	18.4	17.9	18.7	19.0	16.2	17.1	16.5	17.3	17.6	
6H	17.9	18.7	18.3	19.0	19.3	16.4	17.2	16.8	17.5	17.8	
8H	18.0	18.8	18.4	19.1	19.4	16.5	17.3	16.9	17.6	17.9	
12H	18.1	18.8	18.5	19.1	19.5	16.6	17.3	16.9	17.6	17.9	
4H	2H	15.6	16.4	15.9	16.7	17.0	15.1	16.0	15.4	16.2	16.5
	3H	17.4	18.2	17.8	18.5	18.8	16.4	17.1	16.8	17.5	17.8
	4H	18.2	18.8	18.5	19.1	19.5	16.9	17.6	17.3	17.9	18.3
	6H	18.7	19.2	19.1	19.6	20.0	17.3	17.8	17.7	18.2	18.6
	8H	18.8	19.3	19.3	19.7	20.1	17.4	17.9	17.8	18.3	18.7
	12H	18.9	19.4	19.4	19.8	20.2	17.5	18.0	17.9	18.4	18.8
8H	4H	18.3	18.8	18.7	19.2	19.6	17.2	17.7	17.6	18.1	18.5
	6H	18.9	19.3	19.4	19.7	20.2	17.6	18.1	18.1	18.5	18.9
	8H	19.1	19.5	19.6	19.9	20.4	17.8	18.2	18.3	18.6	19.1
	12H	19.3	19.6	19.8	20.0	20.5	18.0	18.3	18.5	18.7	19.2
12H	4H	18.3	18.7	18.7	19.1	19.6	17.2	17.6	17.6	18.0	18.5
	6H	18.9	19.3	19.4	19.7	20.2	17.7	18.1	18.2	18.5	19.0
	8H	19.2	19.5	19.7	19.9	20.4	17.9	18.2	18.4	18.7	19.2
Variation of the observer position for the luminaire 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	-0.9					-2.4					
Corrected Glare Indices referring to 1140lm Total Luminous Flux											

FIFTY+ Diffuser (x meter)	A447-00-00
FIFTY+ UGR Diffuser (x meter)	A447-00-10
FIFTY+ 2 End Cap Kit	A447-00-20- WT NT
FIFTY+ Straight Joiner	A447-00-30
FIFTY+ Power Line	A443-00-00



COLOUR | WT RAL 9016 | NT RAL 9005 |

MATERIAL | AL | PC |



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

