



## DIMENSIONES



Nombre	SHOT LIGHT S SURFACE 25 SPOT DIM PH.CUT 4000K NT
Referencia	A4930502NT
Color	Negro Texturado
RAL	9005
Categoría	SURFACE
Tipo	LED
Flujo Luminoso	720 lm
Temperatura de color	4000 K
Estabilidad cromática	MacAdam Step 2
Índice de reproducción cromática	CRI > 90
Potencia	6 W
Corriente	500 mA
Eficacia	120 lm/W
Horas de Vida del LED	L80B10 > 60.000h
Eficiencia Lumínica	89%
Ángulo del haz de luz	18°
Driver	Incluido
Potencia del sistema	8,28 W
Tensión	220V/240V
Frecuencia	50/60 Hz
Regulación	Recorte de Fase - Otros DIM, consultar
Clase de seguridad eléctrica	<input type="checkbox"/>
Estanqueidad	IP20
Peso	410 g
Peso con embalaje	475 g
Dimensiones embalaje	270 x 79 x 79 mm
Unidades por embalaje	1
Materiales	Aluminio / Acrilonitrilo Butadieno Estireno / Policarbonato
<b>PRODUCTO</b>	
SHOT LIGHT S SURFACE 25 SPOT DIM PH.CUT 4000K NT	
A4930502NT	
Negro Texturado	
9005	
SURFACE	
<b>FUENTE DE LUZ</b>	
LED	
720 lm	
4000 K	
MacAdam Step 2	
CRI > 90	
6 W	
500 mA	
120 lm/W	
L80B10 > 60.000h	
<b>LUMINARIA   DATOS FOTOMÉTRICOS</b>	
89%	
18°	
<b>LUMINARIA   DATOS ELÉCTRICOS</b>	
Incluido	
8,28 W	
220V/240V	
50/60 Hz	
Recorte de Fase - Otros DIM, consultar	
<input type="checkbox"/>	
<b>OTROS DATOS</b>	
IP20	
410 g	
475 g	
270 x 79 x 79 mm	
1	
Aluminio / Acrilonitrilo Butadieno Estireno / Policarbonato	

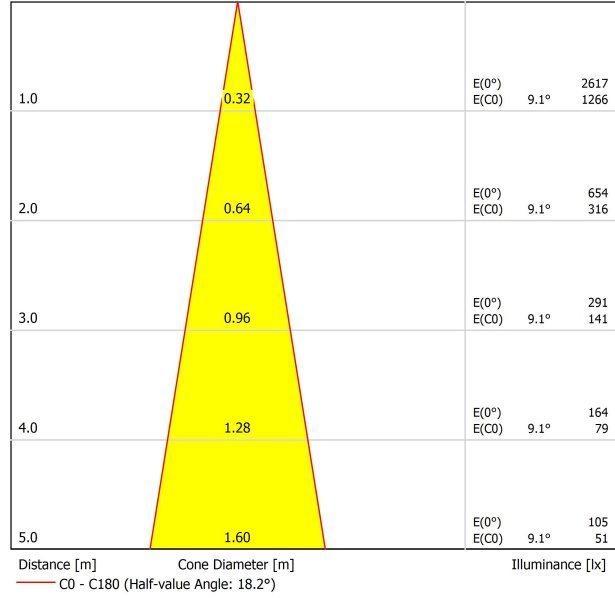


Una luminaria de superficie concebida para ser un discreto punto de luz en el techo que oculta a la vista el origen de la iluminación y busca ofrecer el máximo confort visual. Para ello, está provisto de una pantalla antideslumbramiento y un micro-reflector (diseñado específicamente) que genera un haz de luz perfectamente definido.

DIAGRAMA POLAR



DIAGRAMA CÓNICO



UGR

Glare Evaluation According to UGR													
p Ceiling		70	70	50	50	30	30	70	70	50	50	30	30
p Walls		50	30	50	30	30	30	50	30	50	30	30	30
p Floor		20	20	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	-9.4	-8.8	-9.2	-8.6	-8.4	-11.3	-10.7	-11.1	-10.5	-10.3		
	3H	-7.3	-6.7	-7.0	-6.5	-6.3	-6.9	-6.3	-6.6	-6.1	-5.8		
	4H	-4.0	-3.4	-3.7	-3.2	-2.9	-4.6	-4.0	-4.3	-3.8	-3.5		
	6H	-1.8	-1.3	-1.5	-1.0	-0.7	-3.3	-2.8	-3.0	-2.6	-2.3		
	8H	-0.7	-0.2	-0.3	0.1	0.4	-0.6	-0.1	-0.2	0.2	0.5		
4H	12H	0.9	1.4	1.3	1.7	2.0	0.9	1.3	1.2	1.6	1.9		
	2H	-8.9	-8.3	-8.6	-8.1	-7.8	-10.3	-9.7	-10.0	-9.5	-9.2		
	3H	-6.0	-5.5	-5.6	-5.2	-4.9	-5.8	-5.3	-5.5	-5.0	-4.7		
	4H	-2.0	-1.6	-1.6	-1.3	-0.9	-3.1	-2.7	-2.7	-2.4	-2.0		
	6H	0.1	0.4	0.5	0.8	1.2	-1.7	-1.4	-1.3	-1.0	-0.7		
8H	8H	1.3	1.6	1.7	1.9	2.3	1.1	1.4	1.5	1.8	2.2		
	12H	2.9	3.2	3.4	3.6	4.0	2.7	2.9	3.1	3.3	3.8		
	4H	-1.4	-1.1	-1.0	-0.8	-0.4	-2.2	-2.0	-1.8	-1.6	-1.2		
	6H	0.9	1.1	1.3	1.5	1.9	-0.5	-0.2	-0.0	0.2	0.6		
	8H	2.4	2.6	2.9	3.0	3.5	2.4	2.5	2.8	3.0	3.4		
12H	12H	4.3	4.5	4.8	4.9	5.4	4.2	4.3	4.7	4.8	5.3		
	4H	-1.3	-1.0	-0.8	-0.6	-0.2	-2.0	-1.8	-1.6	-1.4	-1.0		
	6H	1.2	1.4	1.7	1.8	2.3	0.1	0.2	0.5	0.7	1.1		
	8H	2.9	3.0	3.4	3.5	4.0	2.9	3.0	3.4	3.5	4.0		
Variation of the observer position for the luminaire distances S													
S = 1.0H		+1.9	-0.6				+1.9	-0.5					
S = 1.5H		+3.6	-0.9				+3.7	-1.1					
S = 2.0H		+5.2	-1.5				+5.5	-1.5					
Standard table		---					---						
Correction		---					---						
Summand		---					---						
Corrected Glare Indices referring to 720lm 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

