



## DIMENSIONES



## PREMIOS



## PRODUCTO

Nombre	SHOT LIGHT BIG IP65 3 FLOOD 3000K N
Referencia	A4493121N
Color	Negro
RAL	Color en masa similar a RAL 9005
Categoría	CEILING RECESSED

## FUENTE DE LUZ

Tipo	LED
Flujo Luminoso	2780 lm
Temperatura de color	3000 K
Estabilidad cromática	MacAdam Step 2
Índice de reproducción cromática	CRI > 90
Potencia	25,3 W
Corriente	700 mA
Eficacia	119 lm/W
Horas de Vida del LED	L80B10 > 60.000h

## LUMINARIA | DATOS FOTOMÉTRICOS

Eficiencia Lumínica	86%
Ángulo del haz de luz	50°

## LUMINARIA | DATOS ELÉCTRICOS

Driver	Incluido - Conectado
Potencia del sistema	28,11 W
Tensión	220V/240V
Frecuencia	50/60 Hz
Regulación	No Dim - Otros DIM, consultar
Clase de seguridad eléctrica	<input type="checkbox"/>

## OTROS DATOS

Estanqueidad	IP65
Control inalámbrico	Consultar
Alimentación de emergencia	Consultar
Medidas de empotramiento	Ø121 mm
Peso	620 g
Peso con embalaje	745 g
Dimensiones embalaje	150 x 158 x 128 mm
Unidades por embalaje	1
Materiales	Aluminio / Acrilonitrilo Butadieno Estireno / Policarbonato

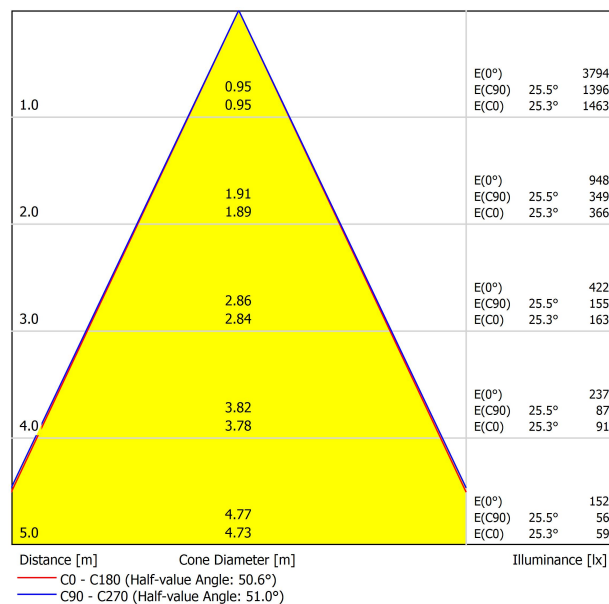


Shot Light Big es el downlight con el efecto 'The Invisible Black' cuya iluminación ensalza la majestuosidad de grandes espacios verticales gracias a su gran caudal lumínico. Ha sido cuidadosamente diseñado para que el origen de la luz no se aprecie desde prácticamente ninguna posición natural del observador, eliminando el deslumbramiento y garantiza un perfecto confort visual.

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	-13.7	-13.0	-13.4	-12.8	-12.6	-13.3	-12.7	-13.1	-12.5	-12.3
	3H	-10.0	-9.4	-9.7	-9.2	-9.0	-8.5	-7.9	-8.2	-7.7	-7.5
	4H	-9.1	-8.6	-8.8	-8.3	-8.1	-6.6	-6.0	-6.3	-5.8	-5.5
	6H	-6.2	-5.7	-5.9	-5.4	-5.2	-3.6	-3.1	-3.3	-2.8	-2.5
	8H	-4.7	-4.2	-4.4	-4.0	-3.7	-2.2	-1.7	-1.8	-1.4	-1.1
4H	12H	-3.2	-2.8	-2.9	-2.5	-2.2	-0.7	-0.2	-0.3	0.1	0.4
	2H	-12.3	-11.8	-12.0	-11.5	-11.3	-12.1	-11.6	-11.8	-11.3	-11.1
	3H	-8.9	-8.5	-8.6	-8.2	-7.8	-7.6	-7.1	-7.3	-6.8	-6.5
	4H	-7.1	-6.7	-6.7	-6.4	-6.0	-5.4	-5.0	-5.0	-4.7	-4.3
	6H	-4.3	-3.9	-3.9	-3.6	-3.2	-2.1	-1.8	-1.7	-1.4	-1.0
8H	8H	-2.8	-2.5	-2.4	-2.2	-1.8	-0.6	-0.3	-0.2	0.1	0.5
	12H	-1.3	-1.1	-0.9	-0.7	-0.2	1.0	1.3	1.5	1.7	2.1
	4H	-6.0	-5.7	-5.6	-5.3	-4.9	-4.7	-4.4	-4.3	-4.0	-3.6
	6H	-3.0	-2.7	-2.5	-2.3	-1.9	-1.2	-1.0	-0.8	-0.6	-0.2
	8H	-1.5	-1.3	-1.0	-0.9	-0.4	0.4	0.5	0.8	1.0	1.4
12H	12H	0.2	0.3	0.7	0.8	1.3	2.2	2.4	2.7	2.8	3.3
	4H	-5.5	-5.3	-5.1	-4.9	-4.5	-4.5	-4.2	-4.0	-3.8	-3.4
	6H	-2.6	-2.4	-2.2	-2.0	-1.5	-1.1	-0.9	-0.6	-0.4	0.0
	8H	-1.1	-1.0	-0.6	-0.5	-0.0	0.6	0.7	1.1	1.2	1.7
Variation of the observer position for the luminaire distances S											
S = 1.0H		+6.9 / -9.1					+6.7 / -7.5				
S = 1.5H		+9.7 / -9.9					+9.5 / -8.2				
S = 2.0H		+11.7 / -10.1					+11.6 / -8.6				
Standard table		BK00					BK00				
Correction Summand		-12.8					-12.7				
Corrected Glare Indices referring to 2780lm 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

