



DIMENSIONES



PREMIOS



PRODUCTO

Nombre	SHOT LIGHT BIG 1 SPOT 4000K N
Referencia	A4481112N
Color	Negro
RAL	Color en masa similar a RAL 9005
Categoría	CEILING RECESSED

FUENTE DE LUZ

Tipo	LED
Flujo Luminoso	1720 lm
Temperatura de color	4000 K
Estabilidad cromática	MacAdam Step 2
Índice de reproducción cromática	CRI > 90
Potencia	11,8 W
Corriente	350 mA
Eficacia	146 lm/W
Horas de Vida del LED	L80B10 > 60.000h

LUMINARIA | DATOS FOTOMÉTRICOS

Eficiencia Lumínica	89%
Ángulo del haz de luz	18°

LUMINARIA | DATOS ELÉCTRICOS

Driver	Incluido - Conectado
Potencia del sistema	13,56 W
Tensión	220V/240V
Frecuencia	50/60 Hz
Regulación	No Dim - Otros DIM, consultar
Clase de seguridad eléctrica	<input type="checkbox"/>

OTROS DATOS

Estanqueidad	IP20
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

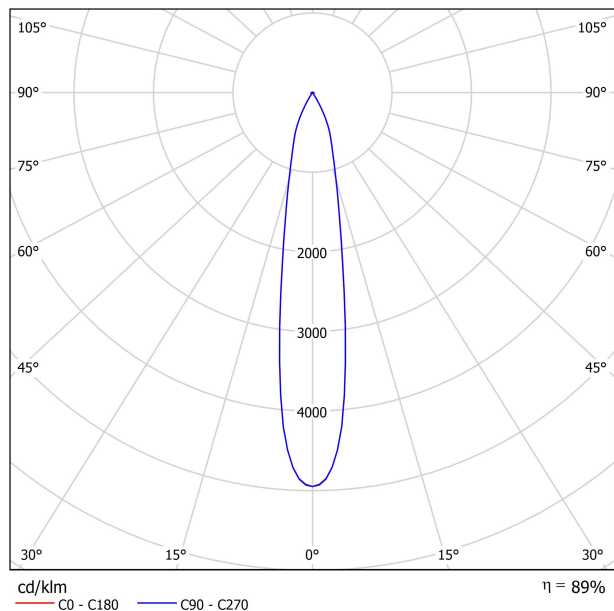
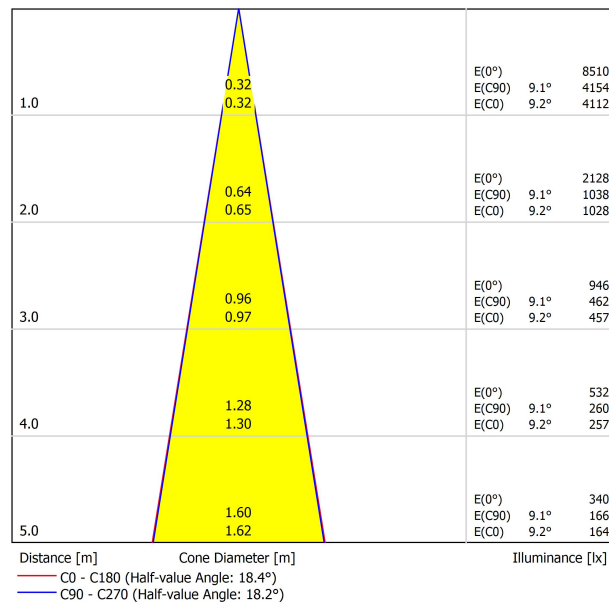


DIAGRAMA CÓNICO



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	-11.2	-10.5	-10.9	-10.3	-10.1	-11.1	-10.5	-10.9	-10.3	-10.1
	3H	-8.2	-7.7	-8.0	-7.4	-7.2	-6.3	-5.7	-6.0	-5.5	-5.2
	4H	-4.7	-4.2	-4.4	-3.9	-3.7	-4.7	-4.2	-4.4	-3.9	-3.7
	6H	-2.8	-2.3	-2.5	-2.1	-1.8	-2.2	-1.7	-1.9	-1.4	-1.1
	8H	-1.8	-1.3	-1.5	-1.0	-0.7	-1.2	-0.7	-0.9	-0.4	-0.1
4H	12H	-0.5	-0.0	-0.1	0.3	0.6	-0.4	0.1	-0.0	0.4	0.7
	2H	-9.3	-8.7	-9.0	-8.5	-8.2	-9.2	-8.7	-8.9	-8.4	-8.2
	3H	-5.9	-5.4	-5.5	-5.1	-4.8	-4.6	-4.1	-4.2	-3.8	-3.5
	4H	-3.1	-2.7	-2.7	-2.4	-2.0	-2.7	-2.3	-2.3	-2.0	-1.6
	6H	-0.9	-0.6	-0.5	-0.2	0.1	-0.4	-0.0	0.0	0.3	0.7
8H	8H	0.2	0.5	0.6	0.8	1.2	0.7	1.0	1.2	1.4	1.8
	12H	1.6	1.8	2.0	2.2	2.6	1.6	1.9	2.1	2.3	2.7
	4H	-2.1	-1.8	-1.7	-1.5	-1.1	-1.8	-1.5	-1.4	-1.1	-0.7
	6H	0.3	0.5	0.7	0.9	1.3	0.7	0.9	1.2	1.3	1.8
	8H	1.5	1.7	1.9	2.1	2.6	2.0	2.2	2.5	2.6	3.1
12H	12H	3.1	3.3	3.6	3.7	4.2	3.1	3.3	3.6	3.7	4.2
	4H	-1.9	-1.6	-1.5	-1.2	-0.8	-1.6	-1.4	-1.2	-1.0	-0.5
	6H	0.7	0.9	1.1	1.3	1.8	1.1	1.3	1.5	1.7	2.2
	8H	2.0	2.1	2.5	2.6	3.1	2.4	2.6	2.9	3.0	3.5
	Variation of the observer position for the luminaire distances S										
S = 1.0H		+4.9 / -2.3					+4.9 / -2.2				
S = 1.5H		+7.5 / -2.3					+7.6 / -2.6				
S = 2.0H		+9.6 / -3.3					+9.6 / -3.2				
Standard table		---					BK03				
Correction Summand		---					-15.5				
Corrected Glare Indices referring to 1720lm 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

