



DIMENSIONES



PREMIOS



PRODUCTO

Nombre	SHOT LIGHT BIG 2 SPOT 4000K N
Referencia	A4482112N
Color	Negro
RAL	Color en masa similar a RAL 9005
Categoría	CEILING RECESSED

FUENTE DE LUZ

Tipo	LED
Flujo Luminoso	2320 lm
Temperatura de color	4000 K
Estabilidad cromática	MacAdam Step 2
Índice de reproducción cromática	CRI > 90
Potencia	17,5 W
Corriente	500 mA
Eficacia	133 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	19,66 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

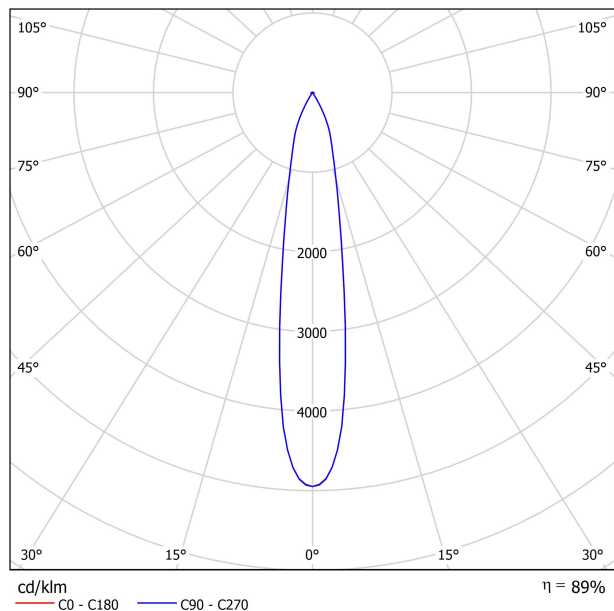
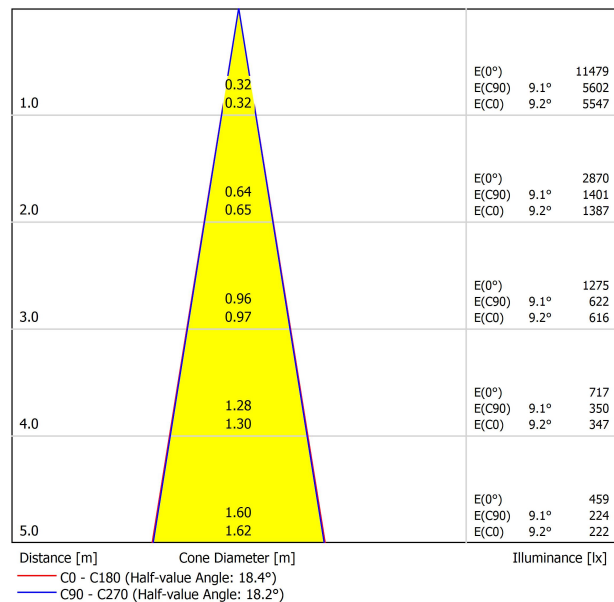


DIAGRAMA CÓNICO



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	-10.1	-9.5	-9.9	-9.3	-9.1	-10.1	-9.4	-9.8	-9.2	-9.1
	3H	-7.2	-6.6	-6.9	-6.4	-6.2	-5.2	-4.6	-4.9	-4.4	-4.2
	4H	-3.7	-3.1	-3.4	-2.9	-2.6	-3.7	-3.1	-3.4	-2.9	-2.6
	6H	-1.8	-1.3	-1.5	-1.0	-0.7	-1.2	-0.7	-0.8	-0.4	-0.1
	8H	-0.8	-0.3	-0.4	0.0	0.3	-0.1	0.3	0.2	0.6	0.9
12H	0.6	1.0	0.9	1.3	1.6	0.7	1.1	1.0	1.4	1.8	
4H	2H	-8.2	-7.7	-7.9	-7.4	-7.2	-8.2	-7.7	-7.9	-7.4	-7.2
	3H	-4.8	-4.4	-4.5	-4.1	-3.8	-3.5	-3.1	-3.2	-2.8	-2.5
	4H	-2.1	-1.7	-1.7	-1.4	-1.0	-1.6	-1.3	-1.3	-0.9	-0.6
	6H	0.1	0.4	0.5	0.8	1.2	0.7	1.0	1.1	1.4	1.7
	8H	1.2	1.5	1.6	1.9	2.3	1.8	2.1	2.2	2.4	2.8
12H	2.6	2.8	3.0	3.2	3.7	2.7	2.9	3.1	3.3	3.7	
8H	4H	-1.1	-0.8	-0.7	-0.4	-0.0	-0.8	-0.5	-0.3	-0.1	0.3
	6H	1.3	1.5	1.7	1.9	2.4	1.7	2.0	2.2	2.4	2.8
	8H	2.5	2.7	3.0	3.1	3.6	3.0	3.2	3.5	3.7	4.1
	12H	4.2	4.3	4.6	4.8	5.3	4.2	4.3	4.7	4.8	5.3
12H	4H	-0.8	-0.6	-0.4	-0.2	0.2	-0.6	-0.3	-0.1	0.1	0.5
	6H	1.7	1.9	2.2	2.3	2.8	2.1	2.3	2.6	2.7	3.2
	8H	3.0	3.1	3.5	3.6	4.1	3.5	3.6	3.9	4.1	4.6
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 2320lm 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

