



## DIMENSIONES



## PREMIOS



## PRODUCTO

|            |                                  |
|------------|----------------------------------|
| Nombre     | SHOT LIGHT BIG 3 FLOOD 4000K N   |
| Referencia | A4483122N                        |
| Color      | Negro                            |
| RAL        | Color en masa similar a RAL 9005 |
| Categoría  | CEILING RECESSED                 |

## FUENTE DE LUZ

|                                  |                  |
|----------------------------------|------------------|
| Tipo                             | LED              |
| Flujo Luminoso                   | 3000 lm          |
| Temperatura de color             | 4000 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   | 89% |
| Ángulo del haz de luz | 49° |

## 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               | 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

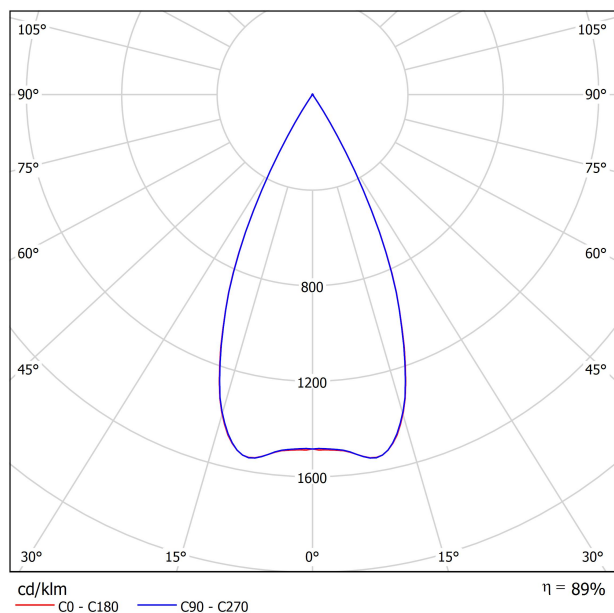
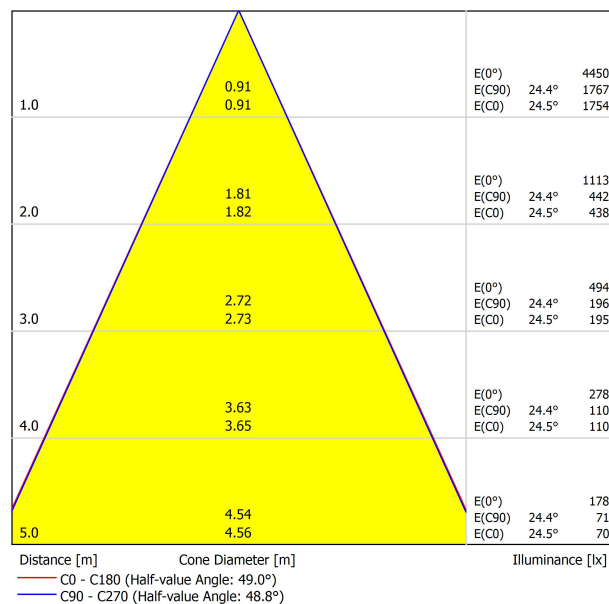


DIAGRAMA CÓNICO



UGR

| Glare Evaluation According to UGR                                |     |                                                   |       |       |       |       |                                            |       |       |       |       |
|------------------------------------------------------------------|-----|---------------------------------------------------|-------|-------|-------|-------|--------------------------------------------|-------|-------|-------|-------|
| p Ceiling                                                        |     | 70                                                | 70    | 50    | 50    | 30    | 70                                         | 70    | 50    | 50    | 30    |
| p Walls                                                          |     | 50                                                | 30    | 50    | 30    | 30    | 50                                         | 30    | 50    | 30    | 30    |
| p Floor                                                          |     | 20                                                | 20    | 20    | 20    | 20    | 20                                         | 20    | 20    | 20    | 20    |
| Room Size<br>X Y                                                 |     | Viewing direction at right angles<br>to lamp axis |       |       |       |       | Viewing direction parallel<br>to lamp axis |       |       |       |       |
| 2H                                                               | 2H  | -14.9                                             | -14.2 | -14.6 | -14.0 | -13.9 | -15.6                                      | -15.0 | -15.4 | -14.8 | -14.6 |
|                                                                  | 3H  | -12.3                                             | -11.7 | -12.0 | -11.5 | -11.2 | -12.2                                      | -11.6 | -11.9 | -11.4 | -11.1 |
|                                                                  | 4H  | -10.9                                             | -10.4 | -10.6 | -10.1 | -9.9  | -9.4                                       | -8.9  | -9.1  | -8.6  | -8.4  |
|                                                                  | 6H  | -7.4                                              | -6.9  | -7.1  | -6.6  | -6.4  | -7.9                                       | -7.4  | -7.6  | -7.1  | -6.8  |
|                                                                  | 8H  | -6.2                                              | -5.8  | -5.9  | -5.5  | -5.2  | -5.8                                       | -5.3  | -5.5  | -5.0  | -4.7  |
| 4H                                                               | 12H | -4.7                                              | -4.2  | -4.3  | -3.9  | -3.6  | -4.8                                       | -4.3  | -4.4  | -4.0  | -3.7  |
|                                                                  | 2H  | -13.5                                             | -13.0 | -13.2 | -12.7 | -12.5 | -14.0                                      | -13.4 | -13.7 | -13.2 | -12.9 |
|                                                                  | 3H  | -10.7                                             | -10.2 | -10.3 | -9.9  | -9.6  | -10.5                                      | -10.0 | -10.2 | -9.7  | -9.4  |
|                                                                  | 4H  | -9.1                                              | -8.7  | -8.8  | -8.4  | -8.1  | -8.2                                       | -7.8  | -7.8  | -7.5  | -7.2  |
|                                                                  | 6H  | -5.9                                              | -5.6  | -5.5  | -5.2  | -4.8  | -6.5                                       | -6.2  | -6.1  | -5.8  | -5.5  |
| 8H                                                               | 8H  | -4.6                                              | -4.3  | -4.2  | -3.9  | -3.5  | -4.2                                       | -3.9  | -3.8  | -3.5  | -3.2  |
|                                                                  | 12H | -2.9                                              | -2.6  | -2.4  | -2.2  | -1.8  | -3.0                                       | -2.8  | -2.6  | -2.4  | -2.0  |
|                                                                  | 4H  | -7.9                                              | -7.7  | -7.5  | -7.3  | -6.9  | -7.3                                       | -7.1  | -6.9  | -6.7  | -6.3  |
|                                                                  | 6H  | -4.7                                              | -4.5  | -4.3  | -4.1  | -3.7  | -5.2                                       | -5.0  | -4.7  | -4.6  | -4.1  |
|                                                                  | 8H  | -3.2                                              | -3.0  | -2.7  | -2.6  | -2.1  | -2.8                                       | -2.7  | -2.4  | -2.2  | -1.7  |
| 12H                                                              | 12H | -1.4                                              | -1.2  | -0.9  | -0.8  | -0.3  | -1.5                                       | -1.4  | -1.0  | -0.9  | -0.4  |
|                                                                  | 4H  | -7.7                                              | -7.4  | -7.3  | -7.0  | -6.6  | -7.1                                       | -6.9  | -6.7  | -6.5  | -6.1  |
|                                                                  | 6H  | -4.3                                              | -4.2  | -3.9  | -3.7  | -3.3  | -4.7                                       | -4.5  | -4.2  | -4.1  | -3.6  |
|                                                                  | 8H  | -2.7                                              | -2.6  | -2.2  | -2.1  | -1.6  | -2.4                                       | -2.2  | -1.9  | -1.8  | -1.3  |
| Variation of the observer position for the luminaire distances S |     |                                                   |       |       |       |       |                                            |       |       |       |       |
| S = 1.0H                                                         |     | +7.0 / -9.1                                       |       |       |       |       | +7.0 / -9.2                                |       |       |       |       |
| S = 1.5H                                                         |     | +9.8 / -9.7                                       |       |       |       |       | +9.8 / -9.5                                |       |       |       |       |
| S = 2.0H                                                         |     | +11.8 / -10.0                                     |       |       |       |       | +11.8 / -10.0                              |       |       |       |       |
| Standard table                                                   |     | BK00                                              |       |       |       |       | BK00                                       |       |       |       |       |
| Correction<br>Summand                                            |     | -14.7                                             |       |       |       |       | -14.6                                      |       |       |       |       |
| Corrected Glare Indices referring to 3000lm 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

