



## DIMENSIONI



|           |  |
|-----------|--|
| Nome      | SHOT LIGHT S SURFACE 25 SPOT DIM PH.CUT 3000K NT |
| Articolo  | A4930501NT                                       |
| Colore    | Nero Strutturato                                 |
| RAL       | 9005   |
| Categoria | SURFACE  |

|                                  |                  |
|----------------------------------|------------------|
| Tipo                             | LED              |
| Flusso luminoso lordo            | 670 lm           |
| Temperatura di colore            | 3000 K           |
| Stabilità cromatica              | MacAdam Step 2   |
| Indice di Riproduzione Cromatica | CRI > 90         |
| Potenza                          | 6 W              |
| Corrente                         | 500 mA           |
| Efficienza                       | 112 lm/W         |
| Ore di vita del LED              | L80B10 > 60.000h |

|                           |     |
|---------------------------|-----|
| Efficienza luminosa       | 89% |
| Angolo del fascio di luce | 18° |

|                                |  |
|--------------------------------|--|
| Driver                         | Incluso                                |
| Valori di potenza del sistema  | 8,28 W                                 |
| Tensione                       | 220V/240V                              |
| Frequenza                      | 50/60 Hz                               |
| Regolazione                    | Taglio di fase - Altri DIM, consultare |
| Classe di isolamento elettrico | <input type="checkbox"/>               |

|                              |   |
|------------------------------|---|
| Tenuta stagna                | IP20  |
| Peso                         | 410 g   |
| Peso compresso l'imballaggio | 475 g   |
| Dimensioni dell'imballaggio  | 270 x 79 x 79 mm  |
| Unità per imballaggio        | 1   |
| Materiali                    | Alluminio / Acrilonitrile Butadiene Stirene / Policarbonato |

## PRODOTTO

|           |  |
|-----------|--|
| Nome      | SHOT LIGHT S SURFACE 25 SPOT DIM PH.CUT 3000K NT |
| Articolo  | A4930501NT                                       |
| Colore    | Nero Strutturato                                 |
| RAL       | 9005   |
| Categoria | SURFACE  |

## SORGENTE DI LUCE

|                                  |                  |
|----------------------------------|------------------|
| Tipo                             | LED              |
| Flusso luminoso lordo            | 670 lm           |
| Temperatura di colore            | 3000 K           |
| Stabilità cromatica              | MacAdam Step 2   |
| Indice di Riproduzione Cromatica | CRI > 90         |
| Potenza                          | 6 W              |
| Corrente                         | 500 mA           |
| Efficienza                       | 112 lm/W         |
| Ore di vita del LED              | L80B10 > 60.000h |

## APPARECCHIO | DATI FOTOMETRICI

|                           |     |
|---------------------------|-----|
| Efficienza luminosa       | 89% |
| Angolo del fascio di luce | 18° |

## APPARECCHIO | DATI ELETTRICI

|                                |  |
|--------------------------------|--|
| Driver                         | Incluso                                |
| Valori di potenza del sistema  | 8,28 W                                 |
| Tensione                       | 220V/240V                              |
| Frequenza                      | 50/60 Hz                               |
| Regolazione                    | Taglio di fase - Altri DIM, consultare |
| Classe di isolamento elettrico | <input type="checkbox"/>               |

## ALTRI DATI

|                              |   |
|------------------------------|---|
| Tenuta stagna                | IP20  |
| Peso                         | 410 g   |
| Peso compresso l'imballaggio | 475 g   |
| Dimensioni dell'imballaggio  | 270 x 79 x 79 mm  |
| Unità per imballaggio        | 1   |
| Materiali                    | Alluminio / Acrilonitrile Butadiene Stirene / Policarbonato |



Un apparecchio di superficie concepito come un discreto punto di luce sul soffitto che nasconde alla vista il punto d'origine dell'illuminazione e il cui intento è di offrire il maggior comfort visivo. Perciò, è dotato di uno schermo anti-accecamento e di un micro-riflettore, disegnato espressamente, che genera un fascio luminoso perfettamente definito.

DIAGRAMMA DI ABBAGLIAMENTO POLARE



DIAGRAMMA CONICO



UGR

| Glare Evaluation According to UGR                                |     |  |      |      |      |      |   |       |       |       |       |      |
|--|-----|--|------|------|------|------|---|-------|-------|-------|-------|------|
| ρ Ceiling  |     | 70   | 70   | 50   | 50   | 30   | 30                                      | 70    | 70    | 50    | 50    | 30   |
| ρ Walls  |     | 50   | 30   | 50   | 30   | 30   | 30                                      | 50    | 30    | 50    | 30    | 30   |
| ρ Floor  |     | 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  | -9.7   | -9.1 | -9.5 | -8.9 | -8.7 | -11.6                                   | -10.9 | -11.3 | -10.7 | -10.5 |      |
|  | 3H  | -7.6   | -7.0 | -7.3 | -6.7 | -6.5 | -7.1                                    | -6.5  | -6.8  | -6.3  | -6.1  |      |
|  | 4H  | -4.2   | -3.7 | -3.9 | -3.5 | -3.2 | -4.8                                    | -4.3  | -4.5  | -4.0  | -3.8  |      |
|  | 6H  | -2.0   | -1.5 | -1.7 | -1.3 | -1.0 | -3.6                                    | -3.1  | -3.3  | -2.8  | -2.5  |      |
|  | 8H  | -0.9   | -0.4 | -0.6 | -0.1 | 0.2  | -0.8                                    | -0.3  | -0.5  | -0.0  | 0.2   |      |
|  | 12H | 0.7  | 1.1  | 1.0  | 1.4  | 1.7  | 0.6                                     | 1.1   | 1.0   | 1.4   | 1.7   |      |
| 4H   | 2H  | -9.1   | -8.6 | -8.8 | -8.3 | -8.1 | -10.5                                   | -10.0 | -10.2 | -9.7  | -9.5  |      |
|  | 3H  | -6.2   | -5.8 | -5.9 | -5.5 | -5.2 | -6.1                                    | -5.6  | -5.7  | -5.3  | -5.0  |      |
|  | 4H  | -2.2   | -1.9 | -1.9 | -1.5 | -1.2 | -3.3                                    | -2.9  | -3.0  | -2.6  | -2.3  |      |
|  | 6H  | -0.1   | 0.2  | 0.3  | 0.6  | 0.9  | -2.0                                    | -1.7  | -1.6  | -1.3  | -0.9  |      |
|  | 8H  | 1.0  | 1.3  | 1.4  | 1.7  | 2.1  | 0.9                                     | 1.1   | 1.3   | 1.5   | 1.9   |      |
|  | 12H | 2.7  | 2.9  | 3.1  | 3.3  | 3.7  | 2.4                                     | 2.7   | 2.9   | 3.1   | 3.5   |      |
| 8H   | 4H  | -1.7   | -1.4 | -1.3 | -1.0 | -0.6 | -2.5                                    | -2.2  | -2.1  | -1.8  | -1.4  |      |
|  | 6H  | 0.6  | 0.8  | 1.1  | 1.3  | 1.7  | -0.7                                    | -0.5  | -0.3  | -0.1  | 0.4   |      |
|  | 8H  | 2.1  | 2.3  | 2.6  | 2.7  | 3.2  | 2.1                                     | 2.3   | 2.6   | 2.7   | 3.2   |      |
|  | 12H | 4.1  | 4.2  | 4.6  | 4.7  | 5.2  | 4.0                                     | 4.1   | 4.4   | 4.6   | 5.0   |      |
|  | 12H | 4H   | -1.5 | -1.3 | -1.1 | -0.9 | -0.5                                    | -2.3  | -2.0  | -1.8  | -1.6  | -1.2 |
|  | 6H  | 1.0  | 1.1  | 1.4  | 1.6  | 2.0  | -0.2                                    | -0.0  | 0.3   | 0.4   | 0.9   |      |
|  | 8H  | 2.6  | 2.8  | 3.1  | 3.2  | 3.7  | 2.6                                     | 2.8   | 3.1   | 3.2   | 3.7   |      |
| 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 670lm 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

