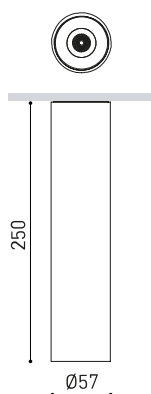




## DIMENSIONES



Nombre	SHOT LIGHT S SURFACE 25 SPOT DIM PH.CUT 3000K WT
Referencia	A4930501WT
Color	Blanco Texturado
RAL	9016
Categoría	SURFACE
Tipo	LED
Flujo Luminoso	650 lm
Temperatura de color	3000 K
Estabilidad cromática	MacAdam Step 2
Índice de reproducción cromática	CRI > 90
Potencia	6 W
Corriente	500 mA
Eficacia	108 lm/W
Horas de Vida del LED	L80B10 > 60.000h
Eficiencia Lumínica	86%
Ángulo del haz de luz	23°
Driver	Incluido
Potencia del sistema	8,28 W
Tensión	220V/240V
Frecuencia	50/60 Hz
Regulación	Recorte de Fase - Otros DIM, consultar
Clase de seguridad eléctrica	<input type="checkbox"/>
Estanqueidad	IP20
Peso	410 g
Peso con embalaje	475 g
Dimensiones embalaje	270 x 79 x 79 mm
Unidades por embalaje	1
Materiales	Aluminio / Acrilonitrilo Butadieno Estireno / Policarbonato

## PRODUCTO

Nombre	SHOT LIGHT S SURFACE 25 SPOT DIM PH.CUT 3000K WT
Referencia	A4930501WT
Color	Blanco Texturado
RAL	9016
Categoría	SURFACE

## FUENTE DE LUZ

Tipo	LED
Flujo Luminoso	650 lm
Temperatura de color	3000 K
Estabilidad cromática	MacAdam Step 2
Índice de reproducción cromática	CRI > 90
Potencia	6 W
Corriente	500 mA
Eficacia	108 lm/W
Horas de Vida del LED	L80B10 > 60.000h

## LUMINARIA | DATOS FOTOMÉTRICOS

Eficiencia Lumínica	86%
Ángulo del haz de luz	23°

## LUMINARIA | DATOS ELÉCTRICOS

Driver	Incluido
Potencia del sistema	8,28 W
Tensión	220V/240V
Frecuencia	50/60 Hz
Regulación	Recorte de Fase - Otros DIM, consultar
Clase de seguridad eléctrica	<input type="checkbox"/>

## OTROS DATOS

Estanqueidad	IP20
Peso	410 g
Peso con embalaje	475 g
Dimensiones embalaje	270 x 79 x 79 mm
Unidades por embalaje	1
Materiales	Aluminio / Acrilonitrilo Butadieno Estireno / Policarbonato



Una luminaria de superficie concebida para ser un discreto punto de luz en el techo que oculta a la vista el origen de la iluminación y busca ofrecer el máximo confort visual. Para ello, está provisto de una pantalla antideslumbramiento y un micro-reflector (diseñado específicamente) que genera un haz de luz perfectamente definido.

DIAGRAMA POLAR

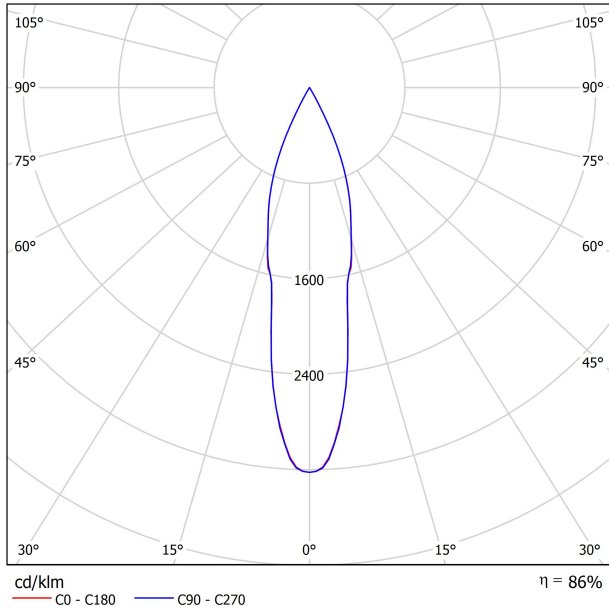
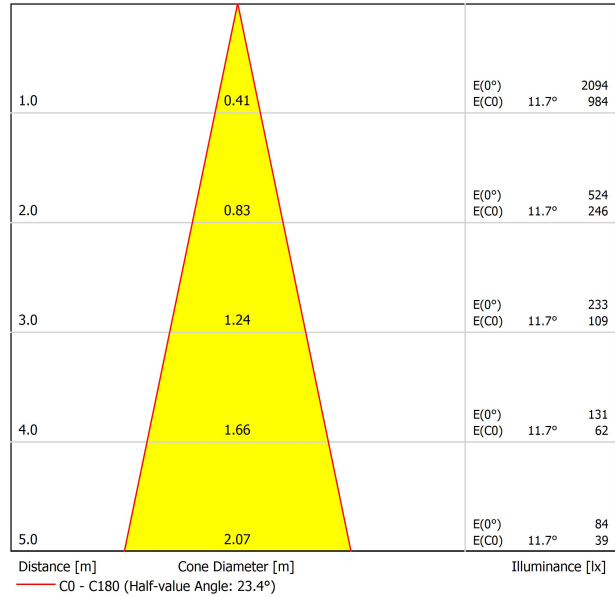


DIAGRAMA CÓNICO



UGR

Glare Evaluation According to UGR											
ρ Ceiling	70	70	50	50	30	70	70	50	50	30	30
ρ Walls	50	30	50	30	30	50	30	50	30	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	-3.6	-2.9	-3.3	-2.7	-2.5	-3.0	-2.3	-2.7	-2.1	-1.9
	3H	-2.8	-2.2	-2.5	-2.0	-1.7	-2.3	-1.7	-2.0	-1.5	-1.3
	4H	-2.0	-1.4	-1.7	-1.2	-0.9	-1.6	-1.0	-1.3	-0.8	-0.5
	6H	-0.8	-0.3	-0.5	-0.0	0.3	-0.5	-0.0	-0.2	0.2	0.5
	8H	-0.1	0.4	0.3	0.7	1.0	0.2	0.7	0.6	1.0	1.3
	12H	0.8	1.2	1.1	1.5	1.8	1.4	1.8	1.7	2.1	2.4
4H	2H	-3.5	-2.9	-3.2	-2.7	-2.4	-2.9	-2.4	-2.6	-2.1	-1.9
	3H	-2.3	-1.9	-2.0	-1.6	-1.3	-1.9	-1.5	-1.6	-1.2	-0.9
	4H	-1.2	-0.8	-0.8	-0.5	-0.1	-0.9	-0.5	-0.5	-0.2	0.2
	6H	0.4	0.7	0.8	1.1	1.4	0.5	0.8	0.9	1.2	1.6
	8H	1.3	1.5	1.7	1.9	2.3	1.5	1.8	1.9	2.2	2.6
	12H	2.3	2.5	2.7	2.9	3.4	2.9	3.1	3.3	3.5	3.9
8H	4H	-0.6	-0.4	-0.2	0.0	0.4	-0.4	-0.1	0.0	0.3	0.7
	6H	1.2	1.4	1.7	1.8	2.3	1.3	1.5	1.7	1.9	2.4
	8H	2.3	2.5	2.8	2.9	3.4	2.6	2.7	3.0	3.2	3.7
	12H	3.6	3.8	4.1	4.2	4.7	4.2	4.4	4.7	4.8	5.3
12H	4H	-0.5	-0.3	-0.1	0.1	0.6	-0.3	-0.0	0.2	0.4	0.8
	6H	1.5	1.7	2.0	2.1	2.6	1.6	1.8	2.1	2.2	2.7
	8H	2.7	2.9	3.2	3.3	3.8	3.0	3.1	3.5	3.6	4.1
Variation of the observer position for the luminaire distances S											
S = 1.0H	+1.5 / -0.5					+1.6 / -0.5					
S = 1.5H	+3.1 / -0.7					+3.2 / -0.7					
S = 2.0H	+4.6 / -1.0					+4.9 / -1.0					
Standard table Correction Summand	---					---					
Corrected Glare Indices referring to 650lm Total Luminous Flux											



## DRIVER

0000-94-44	DRIVER PHASE CUT 7W 500mA
------------	---------------------------

## PHASE CUT DIMMERS TESTED FOR COMPATIBILITY:

Brand / Manufacturer	Model number	Dimming Type
Busch-Jaeger	6523 U-102	Trailing edge
Busch-Jaeger	6523 UR-103	Trailing edge
Niko	310-0190X	Trailing edge
Jung	LB-Management	Trailing edge
HZC Electric	AU-P3	Trailing edge
Philips	SED-200A	Trailing edge
Merten/Schneider	SBD315RC	Trailing edge
Etman	ETM327	Trailing edge
Etman	ETM329	Trailing edge
Etman (EGANT)	U321V2	Trailing edge
Casambi	CBU-TED	Trailing edge

THE PARTICULAR CONDITIONS OF EACH INSTALLATION AND THE SPECIFICATIONS AND CONDITIONS OF USE OF EACH REGULATOR, MAY DIFFER FROM THOSE CONSIDERED IN THE COMPATIBILITY TESTING, AND AFFECT ITS PERFORMANCE IN SAID INSTALLATION.



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

