



GRÖÖE



Name	SHOT LIGHT S SURFACE 25 FLOOD DIM PUSH 3000K NT
Artikelnummer	A4930311NT
Farbe	Schwarz strukturiert
RAL	9005
Kategorie	SURFACE

Typ	LED
Bruttolichtstrom	650 lm
Farbtemperatur	3000 K
Farbstabilität	MacAdam Step 2
Farbwiedergabeindex	CRI > 90
Leistung	6 W
Stromstärke	500 mA
Lichtausbeute	108 lm/W
Nutzlebensdauer der LED in Betriebsstunden	L80B10 > 60.000h

Leuchtenwirkungsgrad (LOR)	87%
Abstrahlwinkel	39°

Driver	Inklusiv
Leistungswerte des Systems	8,01 W
Spannung	220V/240V
Frequenz	50/60 Hz
Helligkeitssteuerung	Push - Andere DIM, Bitte anfragen
Schutzklasse	<input type="checkbox"/>

Dichtigkeit	IP20
Gewicht	420 g
Gewicht inkl. Verpackung	485 g
Abmessungen der Verpackung	270 x 79 x 79 mm
Stück pro Verpackung	1
Materialien	Aluminium / Acrylnitril-Butadien-Styrol / Polycarbonat

## PRODUKT

SHOT LIGHT S SURFACE 25 FLOOD DIM PUSH 3000K NT

A4930311NT

Schwarz strukturiert

9005

SURFACE

## LICHTQUELLE

LED

650 lm

3000 K

MacAdam Step 2

CRI &gt; 90

6 W

500 mA

108 lm/W

L80B10 &gt; 60.000h

## LEUCHE | PHOTOMETRISCHE DATEN

87%

39°

## LEUCHE | ELEKTRISCHE DATEN

Inklusiv

8,01 W

220V/240V

50/60 Hz

Push - Andere DIM, Bitte anfragen

## ANDERE DATEN

IP20

420 g

485 g

270 x 79 x 79 mm

1

Aluminium / Acrylnitril-Butadien-Styrol / Polycarbonat



Shotlight ist als kleiner, dezenter Lichtpunkt an der Decke gedacht, der den Ursprung der Beleuchtung verbirgt und auf ein Maximum an Sehkomfort abzielt. Zu diesem Zweck verfügt die Leuchte über einen Blendschutzschirm und einen (speziell gestalteten) Mikroreflektor, der ein perfekt definiertes Lichtbündel erzeugt.

POLAR-KOORDINATEN DIAGRAMM



KEGELDIAGRAMM



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	3.1	3.7	3.4	3.9	4.1	2.9	3.5	3.1	3.7	3.9
	3H	3.0	3.6	3.3	3.8	4.0	2.8	3.3	3.0	3.6	3.8
	4H	2.9	3.5	3.2	3.7	4.0	2.7	3.2	3.0	3.5	3.7
	6H	2.8	3.3	3.2	3.6	3.9	2.6	3.1	2.9	3.4	3.7
	8H	2.8	3.3	3.1	3.6	3.9	2.6	3.1	2.9	3.3	3.6
4H	2H	2.9	3.5	3.2	3.7	4.0	2.7	3.2	3.0	3.5	3.7
	3H	2.8	3.2	3.1	3.5	3.8	2.5	3.0	2.9	3.3	3.6
	4H	2.7	3.1	3.1	3.4	3.7	2.5	2.9	2.8	3.2	3.5
	6H	2.6	2.9	3.0	3.3	3.7	2.4	2.7	2.8	3.1	3.4
	8H	2.6	2.9	3.0	3.2	3.6	2.4	2.6	2.8	3.0	3.4
8H	2H	2.5	2.8	3.0	3.2	3.6	2.3	2.5	2.7	2.9	3.4
	4H	2.6	2.9	3.0	3.2	3.6	2.4	2.6	2.8	3.0	3.4
	6H	2.5	2.7	2.9	3.1	3.6	2.3	2.5	2.7	2.9	3.3
	8H	2.4	2.6	2.9	3.0	3.5	2.2	2.4	2.7	2.8	3.3
	12H	2.4	2.5	2.9	3.0	3.5	2.2	2.3	2.6	2.8	3.3
12H	4H	2.5	2.8	3.0	3.2	3.6	2.3	2.5	2.7	2.9	3.4
	6H	2.4	2.6	2.9	3.0	3.5	2.2	2.4	2.7	2.8	3.3
	8H	2.4	2.5	2.9	3.0	3.5	2.2	2.3	2.6	2.8	3.3
Variation of the observer position for the luminaire distances S											
S = 1.0H	+6.9 / -53.4					+6.9 / -40.7					
S = 1.5H	+9.7 / -86.6					+9.7 / -86.4					
S = 2.0H	+11.7 / -84.6					+11.7 / -84.4					
Standard table	BK00					BK00					
Correction Summand	-16.1					-16.3					
Corrected Glare Indices referring to 650lm 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

