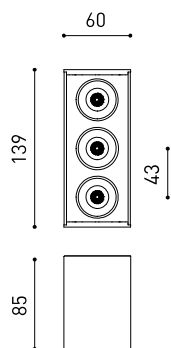




## DIMENSIONES



## PREMIOS



Nombre	BLACK FOSTER SURF 3 SPOT 4000K WT
Referencia	A3203112WT
Color	Blanco Texturado
RAL	9016
Categoría	SURFACE

## PRODUCTO

## FUENTE DE LUZ

LED

750 lm

4000 K

MacAdam Step 3

CRI &gt; 90

6,3 W

700 mA

119 lm/W

L90B10 &gt; 102.000h

## LUMINARIA | DATOS FOTOMÉTRICOS

90%

19°

## LUMINARIA | DATOS ELÉCTRICOS

Incluido

8,40 W

220V/240V

50/60 Hz

No Dim



## OTROS DATOS

IP20

490 g

530 g

175 x 93 x 70 mm

1

Aluminio / Acrilonitrilo Butadieno Estireno / Policarbonato



Black Foster Surface es la luminaria que traslada el aclamado efecto 'The Invisible Black' a un sistema lineal de aplicación en superficie. Black Foster adquiere una presencia liviana en el interiorismo gracias a su pequeño tamaño y a su bajísimo deslumbramiento, que le ayuda a no adquirir demasiado protagonismo.

DIAGRAMA POLAR

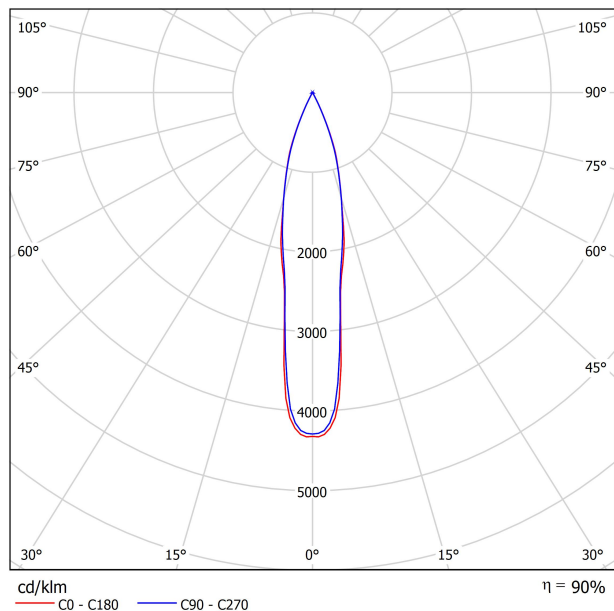
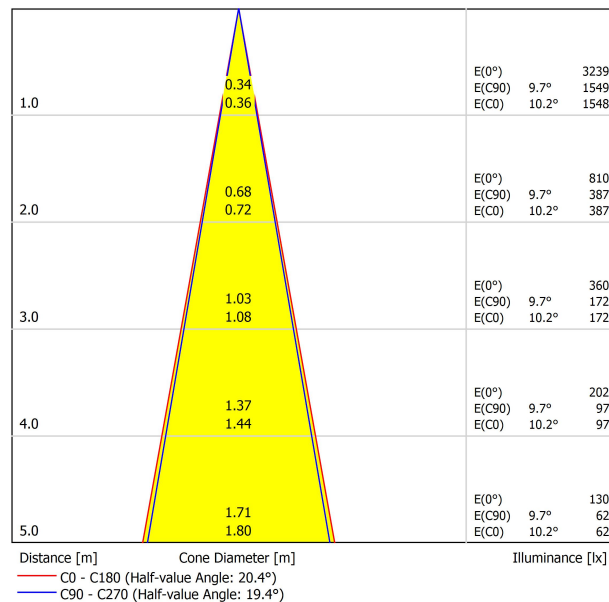


DIAGRAMA CÓNICO



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	6.1	6.7	6.3	6.9	7.1	6.1	6.8	6.4	7.0	7.2	7.2
	3H	9.6	10.2	9.9	10.5	10.7	9.7	10.3	10.0	10.5	10.8	10.8
	4H	11.5	12.1	11.8	12.3	12.6	11.6	12.2	11.9	12.4	12.7	12.7
	6H	13.6	14.2	13.9	14.4	14.7	13.6	14.2	13.9	14.4	14.7	14.7
	8H	14.8	15.3	15.2	15.6	15.9	14.9	15.4	15.2	15.7	16.0	16.0
	12H	16.2	16.7	16.5	17.0	17.3	16.3	16.8	16.6	17.1	17.4	17.4
4H	2H	7.1	7.7	7.4	7.9	8.2	7.2	7.8	7.5	8.0	8.3	8.3
	3H	10.9	11.4	11.3	11.7	12.0	11.0	11.5	11.3	11.8	12.1	12.1
	4H	13.0	13.4	13.3	13.7	14.1	13.1	13.5	13.5	13.9	14.2	14.2
	6H	15.2	15.6	15.6	16.0	16.3	15.3	15.6	15.7	16.0	16.4	16.4
	8H	16.6	16.9	17.0	17.3	17.7	16.7	17.0	17.1	17.4	17.8	17.8
	12H	18.0	18.3	18.5	18.7	19.1	18.1	18.4	18.6	18.8	19.2	19.2
8H	4H	13.8	14.1	14.2	14.5	14.9	13.9	14.2	14.3	14.6	15.0	15.0
	6H	16.3	16.6	16.8	17.0	17.4	16.4	16.6	16.8	17.0	17.5	17.5
	8H	17.8	18.0	18.3	18.5	18.9	17.9	18.1	18.4	18.6	19.0	19.0
	12H	19.5	19.7	20.0	20.1	20.6	19.6	19.8	20.1	20.2	20.7	20.7
12H	4H	14.0	14.3	14.5	14.7	15.1	14.1	14.4	14.6	14.8	15.2	15.2
	6H	16.7	16.9	17.2	17.3	17.8	16.7	16.9	17.2	17.4	17.8	17.8
	8H	18.3	18.5	18.8	18.9	19.4	18.4	18.5	18.8	19.0	19.5	19.5
Variation of the observer position for the luminaire distances S												
S = 1.0H		+0.2 / -0.2					+0.2 / -0.2					
S = 1.5H		+0.3 / -0.3					+0.3 / -0.3					
S = 2.0H		+0.5 / -0.6					+0.5 / -0.6					
Standard table		---					---					
Correction Summand		---					---					
Corrected Glare Indices referring to 750lm 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

