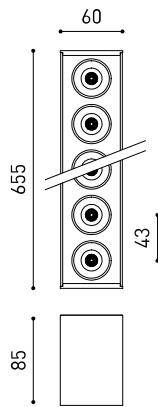


Black Foster Surface

ARKOSLIGHT



Dimensions



Prix



PRODUIT	
Nom	BLACK FOSTER SURF 15 SPOT 3500K NT
Référence	A3206113NT
Couleur	Noir Texturé
RAL	9005
Catégorie	SURFACE
SOURCE DE LUMIÈRE	
Type	LED
Flux lumineux brut	3450 lm
Température de couleur	3500 K
Stabilité chromatique	MacAdam Step 3
Indice de reproduction chromatique	CRI>90
Puissance	31,5 W
Courant	700 mA
Efficacité	110 lm/W
Durée de vie de la LED	L90B10 >102.000h
Classe d'efficacité énergétique	F
LUMINAIRE DONNÉS PHOTOMÉTRIQUES	
Efficacité lumineuse	90%
Angle du faisceau lumineux	19°
LUMINAIRE DONNÉS ÉLECTRIQUES	
Driver	Inclus
Valeurs de puissance du système	35,51 W
Tension	220V/240V
Fréquence	50/60 Hz
Variation d'intensité	Non Dim
Classe d'isolation électrique	<input checked="" type="checkbox"/>
D'AUTRES DONNÉES	
Étanchéité	IP20
Poids	1900 g
Poids avec emballage	2750 g
Dimensions de l'emballage	Ø128 x 480 mm
Unités par emballage	1
Matériaux	Aluminium / Acrylonitrile Butadièn Styrène / Polycarbonate

€

Black Foster Surface est le luminaire qui apporte l'effet acclamé « The Invisible Black » à un système d'application de surface linéaire. Black Foster acquiert une présence légère dans le design d'intérieur grâce à sa petite taille et à son très faible éblouissement, ce qui lui permet de ne pas acquérir trop de visibilité.

Diagramme polaire

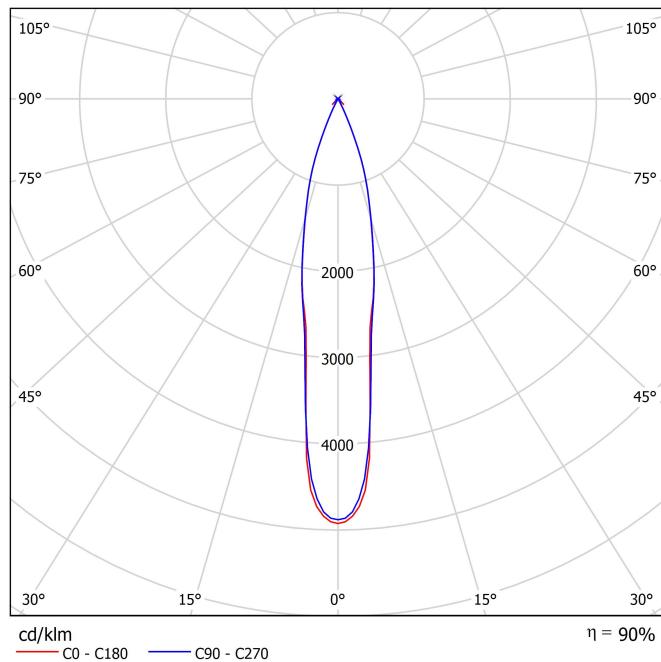
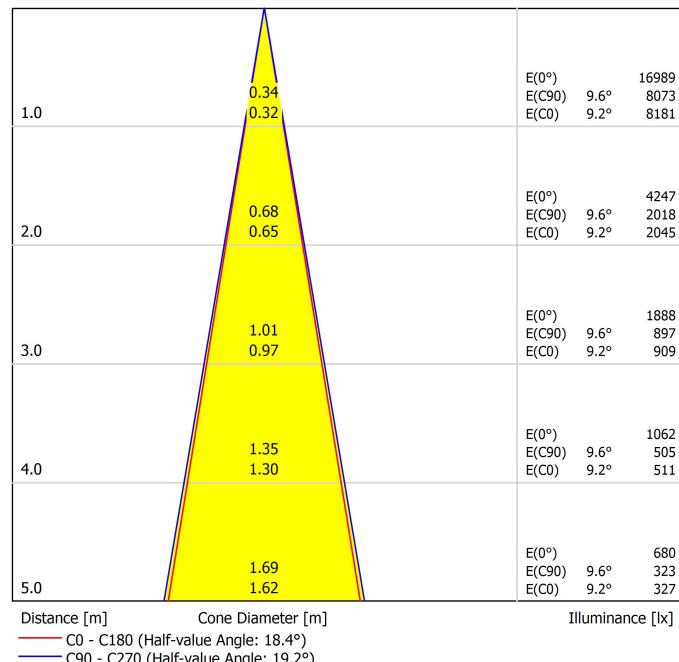
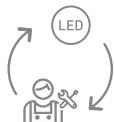


Diagramme conique



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	2.5	3.1	2.7	3.3	3.5	3.3	4.0	3.5	4.2	4.4
3H		3H	5.9	6.6	6.2	6.8	7.0	7.2	7.8	7.5	8.0	8.3
4H		4H	7.9	8.5	8.2	8.7	9.0	9.0	9.6	9.3	9.9	10.1
6H		6H	10.2	10.7	10.5	11.0	11.2	11.3	11.9	11.6	12.1	12.4
8H		8H	11.3	11.8	11.6	12.1	12.4	12.6	13.1	12.9	13.4	13.7
12H		12H	12.7	13.2	13.0	13.5	13.8	14.0	14.5	14.3	14.8	15.1
4H		2H	3.8	4.4	4.1	4.7	4.9	4.4	5.0	4.7	5.2	5.5
3H		3H	7.5	8.0	7.9	8.3	8.6	8.4	8.9	8.8	9.2	9.5
4H		4H	9.6	10.1	10.0	10.4	10.7	10.4	10.9	10.8	11.2	11.5
6H		6H	11.9	12.3	12.3	12.6	13.0	12.9	13.2	13.3	13.6	14.0
8H		8H	13.1	13.5	13.6	13.8	14.2	14.2	14.5	14.6	14.9	15.3
12H		12H	14.6	14.9	15.0	15.3	15.7	15.8	16.0	16.2	16.4	16.8
4H		4H	10.6	10.9	11.0	11.3	11.7	11.2	11.5	11.6	11.9	12.3
6H		6H	13.1	13.3	13.5	13.7	14.2	13.8	14.1	14.3	14.5	14.9
8H		8H	14.5	14.7	14.9	15.1	15.6	15.4	15.6	15.8	16.0	16.5
12H		12H	16.1	16.3	16.6	16.7	17.2	17.1	17.3	17.6	17.7	18.2
4H		4H	10.9	11.1	11.3	11.5	12.0	11.4	11.7	11.8	12.1	12.5
6H		6H	13.4	13.6	13.9	14.1	14.5	14.1	14.3	14.6	14.7	15.2
8H		8H	15.0	15.1	15.5	15.6	16.1	15.8	15.9	16.2	16.4	16.9
Variation of the observer position for the luminaire distances S												
S = 1.0H		+0.2 / -0.1			+0.2 / -0.1			+0.2 / -0.1				
S = 1.5H		+0.3 / -0.3			+0.3 / -0.3			+0.3 / -0.3				
S = 2.0H		+0.5 / -0.5			+0.5 / -0.5			+0.5 / -0.5				
Standard table		---			---			---				
Correction		---			---			---				
Summand		---			---			---				
Corrected Glare Indices referring to 3450lm 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 de los componentes:

Instructions on end-of-life and component disposal:

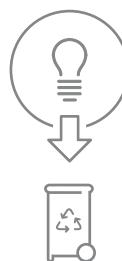
Instructions pour la gestion des composants en fin de vie et leur mise au rebut :

Istruzioni per il fine vita e lo smaltimento dei componenti:

Anweisungen zur entsorgung der Leuchtenkomponenten:



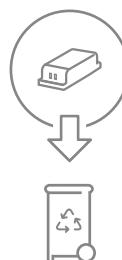
Interrumpir la alimentación del aparato
Cut the power supply to the luminaire
Couper l'alimentation du luminaire
Interrompere l'alimentazione dell'apparecchio
Stromversorgung der Leuchte unterbrechen



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

