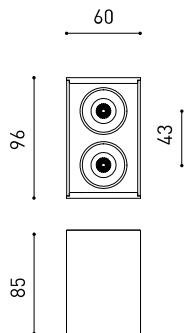


Black Foster Surface

ARKOSLIGHT



Dimensions



Prix



Nom
BLACK FOSTER SURF 2 FLOOD 3500K NT
A3202013NT
Référence
Noir Texturé
Couleur
9005
RAL
SURFACE
Catégorie

Type
LED
Flux lumineux brut
460 lm
Température de couleur
3500 K
Stabilité chromatique
MacAdam Step 3
Indice de reproduction chromatique
CRI>90
Puissance
4,2 W
Courant
700 mA
Efficacité
Durée de vie de la LED
110 lm/W
Classe d'efficacité énergétique
L90B10 >102.000h
F

Efficacité lumineuse
92%

Driver
Valeurs de puissance du système
Tension
Fréquence
Variation d'intensité
Classe d'isolation électrique

Étanchéité
IP20
Poids
Poids avec emballage
Dimensions de l'emballage
Unités par emballage
Matériaux

€

PRODUIT

BLACK FOSTER SURF 2 FLOOD 3500K NT

A3202013NT

Noir Texturé

9005

SURFACE

SOURCE DE LUMIÈRE

LED

460 lm

3500 K

MacAdam Step 3

CRI>90

4,2 W

700 mA

110 lm/W

L90B10 >102.000h

F

LUMINAIRE | DONNÉS PHOTOMÉTRIQUES

92%

38°

LUMINAIRE | DONNÉS ÉLECTRIQUES

Inclus

6,27 W

220V/240V

50/60 Hz

Non Dim

D'AUTRES DONNÉES

IP20

390 g

440 g

175 x 93 x 70 mm

1

Aluminium / Acrylonitrile Butadiè 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

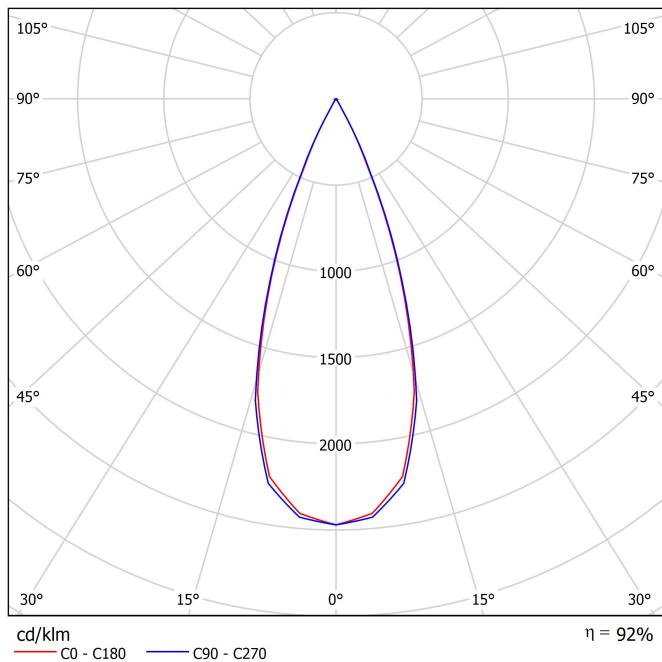
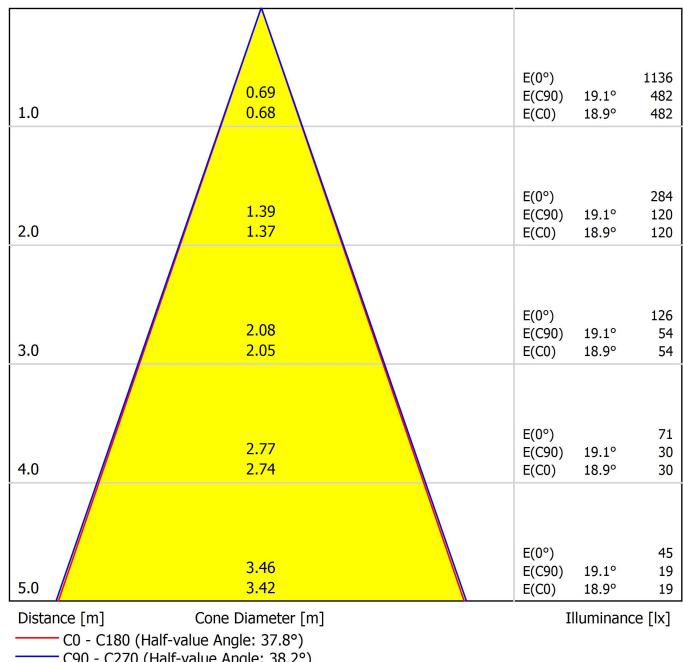
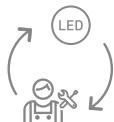


Diagramme conique



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		-10.1	-9.4	-9.8	-9.3	-9.1	-9.7	-9.1	-9.5	-8.9	-8.7
3H		-5.1	-4.5	-4.8	-4.3	-4.0	-4.8	-4.2	-4.5	-4.0	-3.8
4H		-2.2	-1.6	-1.9	-1.4	-1.1	-1.7	-1.2	-1.4	-0.9	-0.7
6H		1.3	1.8	1.7	2.1	2.4	1.6	2.1	1.9	2.3	2.6
8H		3.2	3.7	3.5	4.0	4.3	3.3	3.8	3.7	4.1	4.4
12H		5.2	5.6	5.5	5.9	6.2	5.3	5.7	5.6	6.0	6.4
4H		-8.5	-7.9	-8.2	-7.7	-7.4	-8.2	-7.7	-7.9	-7.4	-7.2
3H		-3.3	-2.8	-2.9	-2.5	-2.2	-3.1	-2.6	-2.7	-2.3	-2.0
4H		-0.3	0.1	0.1	0.5	0.8	0.1	0.5	0.4	0.8	1.1
6H		3.3	3.6	3.7	4.0	4.3	3.4	3.8	3.8	4.1	4.5
8H		5.2	5.4	5.6	5.8	6.2	5.3	5.6	5.7	5.9	6.3
12H		7.2	7.5	7.6	7.9	8.3	7.3	7.6	7.7	8.0	8.4
8H		1.1	1.4	1.5	1.8	2.2	1.3	1.6	1.7	2.0	2.4
6H		4.7	4.9	5.2	5.4	5.8	4.8	5.1	5.3	5.5	5.9
8H		6.7	6.9	7.2	7.4	7.8	6.8	7.0	7.3	7.4	7.9
12H		8.9	9.1	9.4	9.5	10.0	9.0	9.2	9.5	9.6	10.1
12H		1.6	1.8	2.0	2.2	2.6	1.8	2.0	2.2	2.4	2.8
6H		5.3	5.4	5.7	5.9	6.4	5.4	5.5	5.8	6.0	6.5
8H		7.4	7.5	7.9	8.0	8.5	7.4	7.6	7.9	8.0	8.5
Variation of the observer position for the luminaire distances S											
$S = 1.0H$		+0.5 / -0.3		+0.6 / -0.3							
$S = 1.5H$		+1.1 / -0.5		+1.3 / -0.5							
$S = 2.0H$		+1.9 / -0.8		+2.3 / -0.8							
Standard table		---		---							
Correction		---		---							
Summand		---		---							
Corrected Glare Indices referring to 460lm 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:

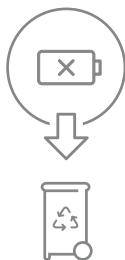
Anweisungen zur entsorgung der Leuchtenkomponenten:



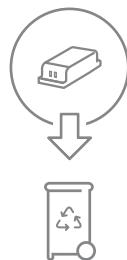
Interrumpir la alimentación del aparato
Cut the power supply to the luminaire
Couper l'alimentation du luminaire
Interrompere l'alimentazione dell'apparecchio
Stromversorgung der Leuchte unterbrechen



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

