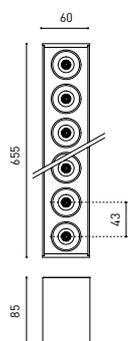




DIMENSIONS



Nom	BLACK FOSTER SURF 15 38° 4000K NT
Référence	A3206012NT
Couleur	Noir Texturé
RAL	9005
Catégorie	SURFACE
PRODUIT	
Source de lumière	LED
Flux lumineux brut	3750 Lm
Puissance	31,5 W
Valeurs de puissance du système	35,80 W
Température de couleur	4000 K
Indice de reproduction chromatique	CRI>90
Stabilité chromatique	MacAdam Step 3
Angle du faisceau lumineux	38°
Efficacité lumineuse	90%
Efficacité	119 Lm/W
Intensité de courant	700 mA
Contrôle par bluetooth	Veillez consulter
Driver	Inclus
Classe d'isolation électrique	<input type="checkbox"/>
Tension	220 V/240 V
Fréquence	50/60 Hz
Efficacité énergétique	A+
Durée de vie de la LED	L80B10 (Tc=85°C) >60.000h
D'AUTRES DONNÉES	
Étanchéité	IP20
Poids	1900 g.
Poids avec emballage	2750 g.
Dimensions de l'emballage	D128 x 480 mm
Unités par emballage	1
Matériaux	Aluminium / Acrylonitrile Butadiène Styrène / Polycarbonate



TROPHÉES



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

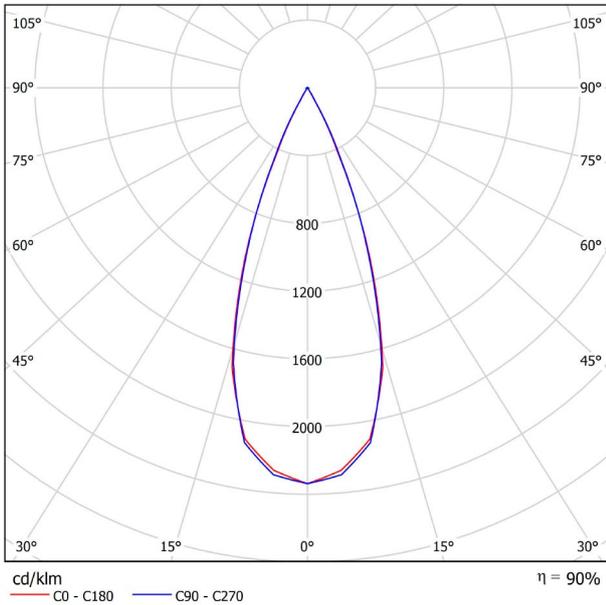
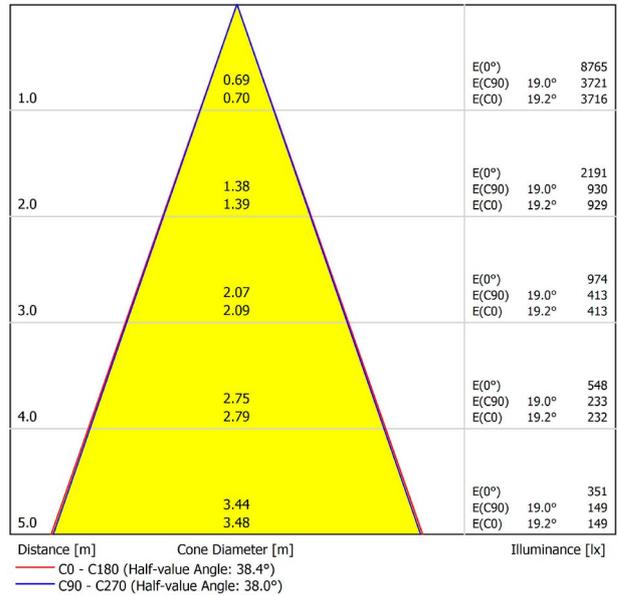


DIAGRAMME CONIQUE



UGR

Glare Evaluation According to UGR											
ρ Ceiling	70	70	50	50	30	70	70	50	50	30	30
ρ Walls	50	30	50	30	30	50	30	50	30	30	20
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	-13.0	-12.3	-12.7	-12.2	-12.0	-13.8	-13.2	-13.6	-13.0	-12.8
	3H	-6.7	-6.1	-6.4	-5.9	-5.6	-6.5	-5.9	-6.3	-5.7	-5.5
	4H	-3.2	-2.6	-2.9	-2.4	-2.1	-2.6	-2.0	-2.3	-1.8	-1.5
	6H	0.5	1.0	0.8	1.3	1.5	0.9	1.4	1.2	1.6	1.9
	8H	2.3	2.8	2.7	3.1	3.4	2.7	3.1	3.0	3.4	3.7
12H	4.3	4.8	4.7	5.1	5.4	4.7	5.2	5.0	5.5	5.8	
4H	2H	-10.4	-9.9	-10.1	-9.6	-9.4	-10.8	-10.2	-10.5	-10.0	-9.7
	3H	-4.4	-4.0	-4.1	-3.7	-3.4	-4.2	-3.8	-3.9	-3.5	-3.2
	4H	-1.0	-0.6	-0.6	-0.3	0.1	-0.5	-0.2	-0.2	0.2	0.5
	6H	2.6	2.9	3.0	3.2	3.6	2.9	3.2	3.3	3.5	3.9
	8H	4.4	4.7	4.8	5.1	5.5	4.7	5.0	5.1	5.4	5.8
12H	6.5	6.7	6.9	7.1	7.5	6.8	7.0	7.2	7.4	7.9	
8H	4H	0.5	0.8	0.9	1.2	1.6	0.8	1.1	1.2	1.5	1.9
	6H	4.2	4.4	4.6	4.8	5.3	4.4	4.6	4.8	5.0	5.5
	8H	6.1	6.3	6.6	6.8	7.2	6.3	6.5	6.8	7.0	7.4
	12H	8.3	8.4	8.8	8.9	9.4	8.6	8.7	9.1	9.2	9.7
	12H	4H	1.1	1.3	1.5	1.7	2.1	1.3	1.5	1.7	1.9
6H		4.8	4.9	5.2	5.4	5.9	4.9	5.1	5.4	5.6	6.0
8H		6.8	7.0	7.3	7.4	7.9	7.0	7.1	7.5	7.6	8.1
Variation of the observer position for the luminaire distances S											
S = 1.0H	+0.9 / -0.3					+1.3 / -0.4					
S = 1.5H	+1.9 / -0.6					+2.7 / -0.7					
S = 2.0H	+3.1 / -0.8					+4.2 / -1.0					
Standard table	---					---					
Correction Summand	---					---					
Corrected Glare Indices referring to 3750lm Total Luminous Flux											