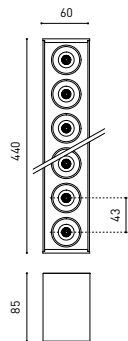




DIMENSIONS



TROPHÉES



Nom	BLACK FOSTER SURF 10 38° 2700K WT
Référence	A3205010WT
Couleur	Blanc Texturé
RAL	9016
Catégorie	SURFACE

PRODUIT

Source de lumière	LED
Flux lumineux brut	1900 Lm
Puissance	21 W
Valeurs de puissance du système	23,86 W
Température de couleur	2700 K
Indice de reproduction chromatique	CRI>90
Stabilité chromatique	MacAdam Step 3
Angle du faisceau lumineux	38°
Efficacité lumineuse	90%
Efficacité	90 Lm/W
Intensité de courant	700 mA
Contrôle par bluetooth	Veuillez consulter
Driver	Inclus
Classe d'isolation électrique	
Tension	220 V/240 V
Fréquence	50/60 Hz
Efficacité énergétique	A
Durée de vie de la LED	L80B10 (Tc=85°C) >60.000h

INFORMATION LUMINEUSE

D'AUTRES DONNÉES

Étanchéité	IP20
Poids	1340 g.
Poids avec emballage	1950 g.
Dimensions de l'emballage	D128 x 480 mm
Unités par emballage	1
Matériaux	Aluminium / Acrylonitrile Butadiène Styrène / Polycarbonate

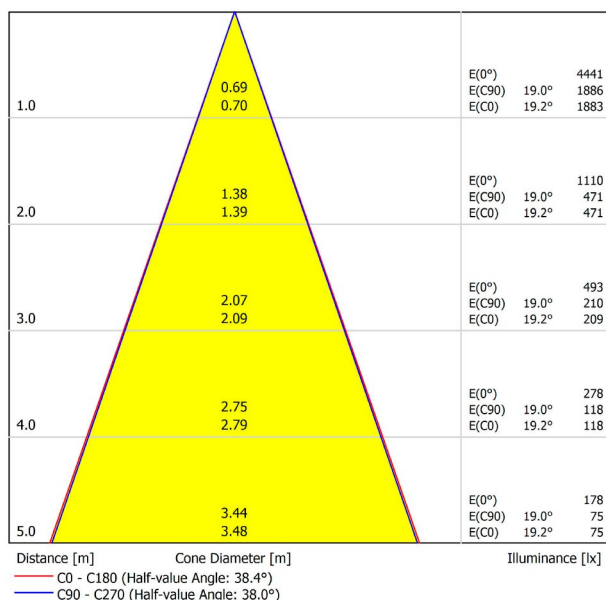


Black Foster Surface est le luminaire qui apporte l'effet acclamé «The Invisible Black» à un système d'application de surface linéaire. Black Foster acquiert une présence légère dans le design d'intérieur grâce à sa petite taille et à son très faible éblouissement, ce qui lui permet de ne pas acquérir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

DIAGRAMME POLAIRE



DIAGRAMME CONIQUE



UGR

Glare Evaluation According to UGR											
p Ceiling		70	70	50	50	30	70	70	50	50	30
p Walls		50	30	50	30	30	50	30	50	30	30
p 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	-13.9	-13.3	-13.7	-13.1	-12.9	-14.7	-14.1	-14.5	-13.9	-13.7
	3H	-7.6	-7.0	-7.3	-6.8	-6.6	-7.5	-6.9	-7.2	-6.6	-6.4
	4H	-4.1	-3.5	-3.8	-3.3	-3.0	-3.5	-3.0	-3.2	-2.7	-2.5
	6H	-0.4	0.1	-0.1	0.3	0.6	-0.1	0.4	0.3	0.7	1.0
	8H	1.4	1.9	1.7	2.2	2.5	1.7	2.2	2.1	2.5	2.8
4H	12H	3.4	3.9	3.7	4.2	4.5	3.8	4.2	4.1	4.5	4.8
	2H	-11.3	-10.8	-11.0	-10.5	-10.3	-11.7	-11.1	-11.4	-10.9	-10.6
	3H	-5.4	-4.9	-5.0	-4.6	-4.3	-5.2	-4.7	-4.8	-4.4	-4.1
	4H	-1.9	-1.5	-1.6	-1.2	-0.9	-1.5	-1.1	-1.1	-0.8	-0.4
	6H	1.6	1.9	2.0	2.3	2.7	1.9	2.3	2.3	2.6	3.0
8H	8H	3.5	3.8	3.9	4.2	4.6	3.8	4.1	4.2	4.4	4.8
	12H	5.5	5.8	6.0	6.2	6.6	5.9	6.1	6.3	6.5	6.9
	4H	-0.4	-0.1	0.0	0.3	0.7	-0.1	0.2	0.3	0.6	1.0
	6H	3.2	3.5	3.7	3.9	4.3	3.5	3.7	3.9	4.1	4.5
	8H	5.2	5.4	5.7	5.8	6.3	5.4	5.6	5.9	6.0	6.5
12H	12H	7.4	7.5	7.9	8.0	8.5	7.6	7.8	8.1	8.2	8.7
	4H	0.1	0.4	0.6	0.8	1.2	0.4	0.6	0.8	1.0	1.4
	6H	3.8	4.0	4.3	4.5	4.9	4.0	4.2	4.5	4.6	5.1
	8H	5.9	6.0	6.4	6.5	7.0	6.1	6.2	6.6	6.7	7.2
	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 1900lm Total Luminous Flux											