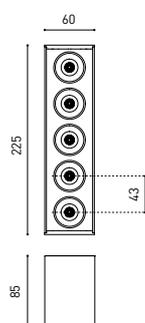




DIMENSIONS



Nom	BLACK FOSTER SURF 5 38° DIM 1/10V 3000K WT
Référence	A3204041WT
Couleur	Blanc Texturé
RAL	9016
Catégorie	SURFACE
PRODUIT	
Source de lumière	LED
Flux lumineux brut	1050 Lm
Puissance	10,5 W
Valeurs de puissance du système	11,67 W
Température de couleur	3000 K
Indice de reproduction chromatique	CRI>90
Stabilité chromatique	MacAdam Step 3
Angle du faisceau lumineux	38°
Efficacité lumineuse	90%
Efficacité	100 Lm/W
Intensité de courant	700 mA
Gradation	1-10V
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	800 g.
Poids avec emballage	850 g.
Dimensions de l'emballage	254 x 93 x 70 mm
Unités par emballage	1
Matériaux	Aluminium / Acrylonitrile Butadiène Styrène / Polycarbonate

TROPHÉES



INTERIOR DESIGN

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 acquiescer trop de visibilité.



DIAGRAMME POLAIRE

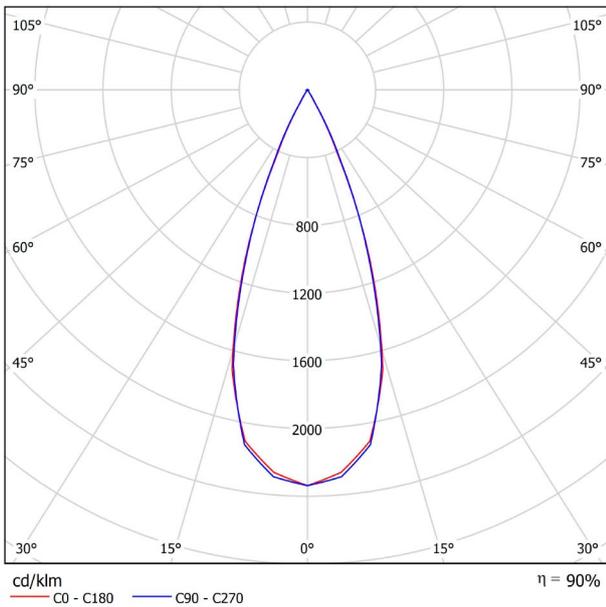
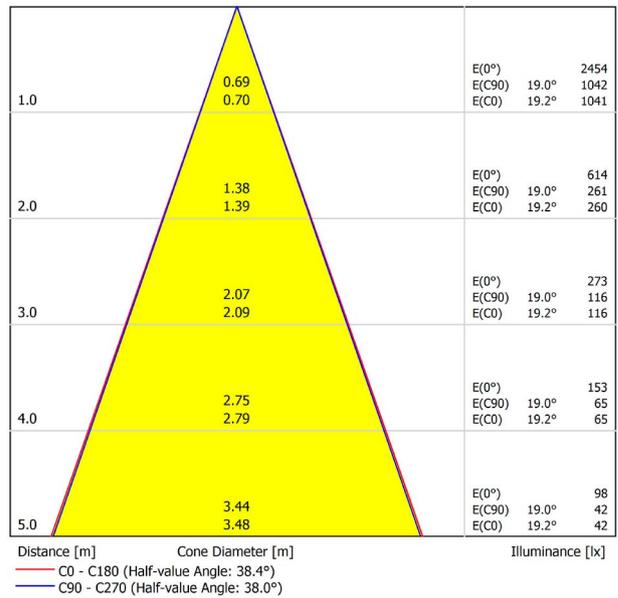


DIAGRAMME CONIQUE



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	-13.5	-12.8	-13.2	-12.7	-12.5	-14.3	-13.7	-14.1	-13.5	-13.3
	3H	-7.2	-6.6	-6.9	-6.4	-6.1	-7.0	-6.5	-6.8	-6.2	-6.0
	4H	-3.7	-3.1	-3.4	-2.9	-2.6	-3.1	-2.5	-2.8	-2.3	-2.0
	6H	-0.0	0.5	0.3	0.8	1.0	0.4	0.9	0.7	1.1	1.4
	8H	1.8	2.3	2.2	2.6	2.9	2.2	2.6	2.5	2.9	3.2
4H	12H	3.8	4.3	4.2	4.6	4.9	4.2	4.6	4.5	5.0	5.3
	2H	-10.9	-10.4	-10.6	-10.1	-9.9	-11.3	-10.7	-11.0	-10.5	-10.2
	3H	-4.9	-4.5	-4.6	-4.2	-3.9	-4.8	-4.3	-4.4	-4.0	-3.7
	4H	-1.5	-1.1	-1.1	-0.8	-0.4	-1.1	-0.7	-0.7	-0.3	0.0
	6H	2.0	2.4	2.4	2.7	3.1	2.4	2.7	2.8	3.0	3.4
8H	8H	3.9	4.2	4.3	4.6	5.0	4.2	4.5	4.6	4.9	5.3
	12H	6.0	6.2	6.4	6.6	7.0	6.3	6.5	6.7	6.9	7.3
	4H	0.0	0.3	0.4	0.7	1.1	0.3	0.6	0.7	1.0	1.4
	6H	3.7	3.9	4.1	4.3	4.7	3.9	4.1	4.3	4.5	5.0
	8H	5.6	5.8	6.1	6.3	6.7	5.8	6.0	6.3	6.5	6.9
12H	12H	7.8	7.9	8.3	8.4	8.9	8.1	8.2	8.6	8.7	9.2
	4H	0.5	0.8	1.0	1.2	1.6	0.8	1.0	1.2	1.4	1.9
	6H	4.3	4.4	4.7	4.9	5.3	4.4	4.6	4.9	5.0	5.5
8H	6.3	6.5	6.8	6.9	7.4	6.5	6.6	7.0	7.1	7.6	
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 1050lm Total Luminous Flux											