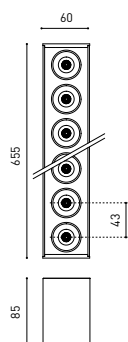




DIMENSIONS



TROPHÉES



Nom	BLACK FOSTER SURF 15 38° 4000K WT
Référence	A3206012WT
Couleur	Blanc Texturé
RAL	9016
Catégorie	SURFACE

PRODUIT

INFORMATION LUMINEUSE

LED

3750 Lm

31,5 W

35,80 W

4000 K

CRI>90

MacAdam Step 3

38°

90%

119 Lm/W

700 mA

Veuillez consulter

Inclus



220 V/240 V

50/60 Hz

A+

L80B10 (Tc=85°C) >60.000h

D'AUTRES DONNÉES

IP20

1900 g.

2750 g.

D128 x 480 mm

1

Aluminium / Acrylonitrile Butadiène Styrène /
Polycarbonate



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	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

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

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

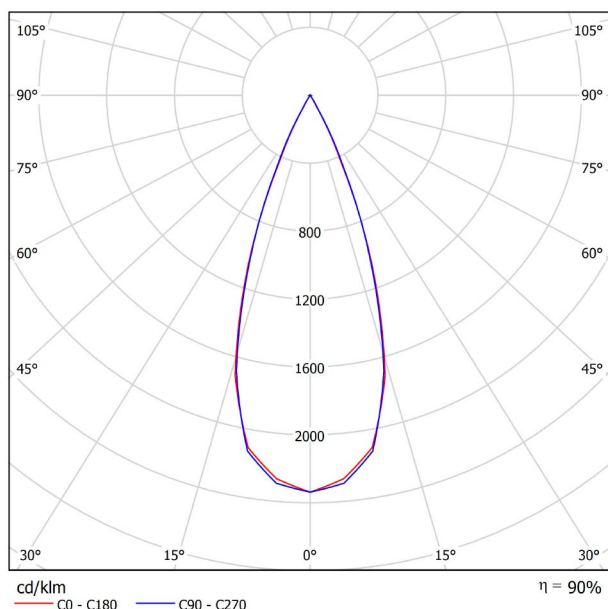
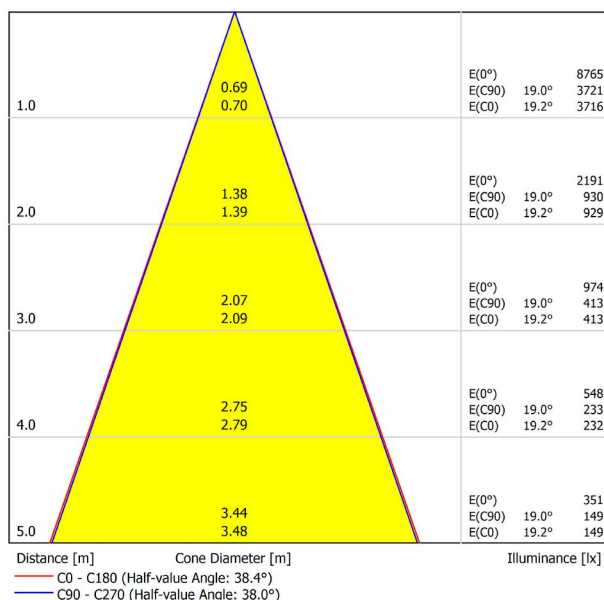


DIAGRAMME CONIQUE



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	-13.0	-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
4H	12H	4.3	4.8	4.7	5.1	5.4	4.7	5.2	5.0	5.5	5.8
	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	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
	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	12H	8.3	8.4	8.8	8.9	9.4	8.6	8.7	9.1	9.2	9.7
	4H	1.1	1.3	1.5	1.7	2.1	1.3	1.5	1.7	1.9	2.4
	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											