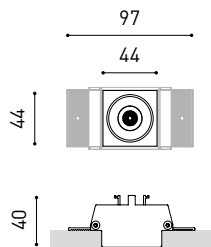




DIMENSIONS



TROPHÉES



Nom	BLACK FOSTER TRI 1 38° DIM DALI 4000K N
Référence	A3181042N
Couleur	Noir Mat
RAL	9005
Catégorie	CEILING RECESSED

PRODUIT

BLACK FOSTER TRI 1 38° DIM DALI 4000K N
A3181042N
Noir Mat
9005
CEILING RECESSED

INFORMATION LUMINEUSE

Source de lumière	LED
Flux lumineux brut	250 Lm
Puissance	2,1 W
Valeurs de puissance du système	2,56 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
Gradation	DALI
Contrôle par bluetooth	Veuillez consulter
Driver	Inclus - Connecté
Alimentation d'urgence	Veuillez consulter
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

D'AUTRES DONNÉES

Étanchéité	IP20
Dimensions d'encastrement	50 × 50 mm.
Poids	190 g.
Poids avec emballage	245 g.
Dimensions de l'emballage	193 × 108 × 53 mm
Unités par emballage	1
Matériaux	Aluminium / Acrylonitrile Butadiène Styrène / Polycarbonate



Black Foster est le produit qui transfère l'effet acclamé 'The Invisible Black' à un luminaire linéaire d'encastrement isolé, disponible en version recessed et trimless. La version avec collerette a un cadre si fin que, allumé, est visuellement imperceptible et offre une esthétique de «trimless visuel». Black Foster se distingue pour son élevé effet d'écran, son confort visuel et pour cacher presque par complet la source de lumière de l'accès visuel. Cela fait que, aussi allumé que éteint, Black Foster conserve toujours la même esthétique et cause au spectateur un effet psychologique attirant: on apprécie la lumière dans la scène mais il semble que le luminaire reste éteint.

DIAGRAMME POLAIRE

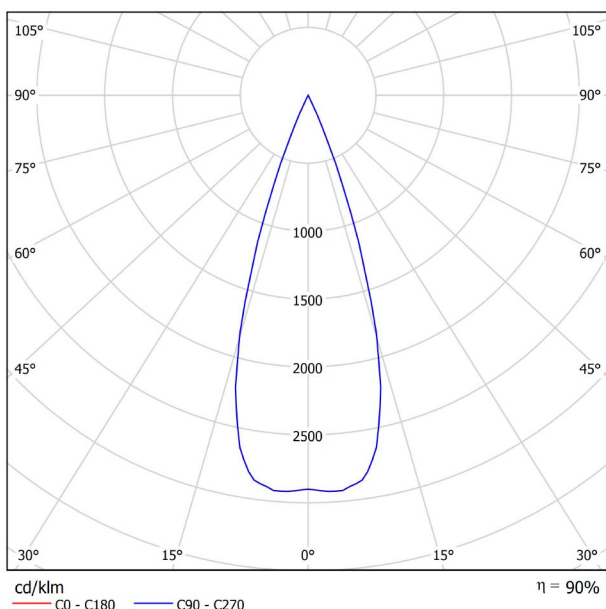
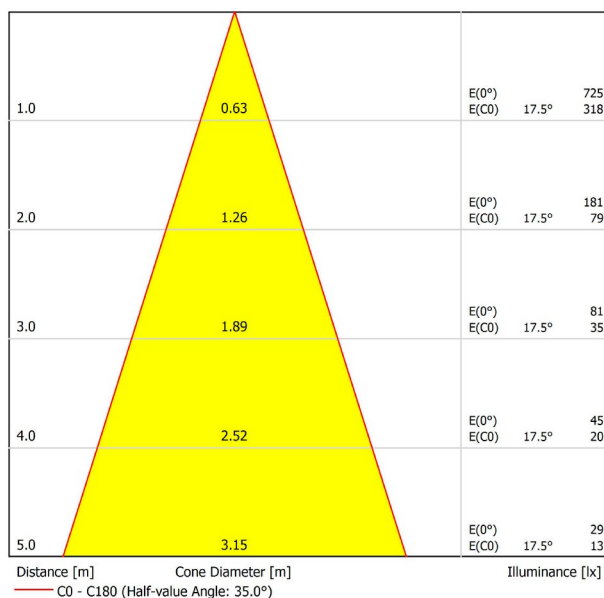


DIAGRAMME CONIQUE



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	-5.7	-5.1	-5.5	-4.9	-4.7	-5.7	-5.1	-5.5	-4.9	-4.7	
	3H	-5.9	-5.3	-5.6	-5.1	-4.8	-5.9	-5.3	-5.6	-5.1	-4.8	
	4H	-5.9	-5.4	-5.6	-5.1	-4.9	-5.9	-5.4	-5.6	-5.1	-4.9	
	6H	-6.0	-5.5	-5.7	-5.2	-5.0	-6.0	-5.5	-5.7	-5.2	-5.0	
	8H	-6.0	-5.6	-5.7	-5.3	-5.0	-6.0	-5.6	-5.7	-5.3	-5.0	
4H	12H	-6.1	-5.6	-5.7	-5.3	-5.0	-6.1	-5.6	-5.7	-5.3	-5.0	
	2H	-5.9	-5.4	-5.6	-5.1	-4.9	-5.9	-5.4	-5.6	-5.1	-4.9	
	3H	-6.1	-5.6	-5.7	-5.3	-5.0	-6.1	-5.6	-5.7	-5.3	-5.0	
	4H	-6.2	-5.8	-5.8	-5.4	-5.1	-6.2	-5.8	-5.8	-5.4	-5.1	
	6H	-6.2	-5.9	-5.8	-5.6	-5.2	-6.2	-5.9	-5.8	-5.6	-5.2	
8H	8H	-6.3	-6.0	-5.9	-5.6	-5.2	-6.3	-6.0	-5.9	-5.6	-5.2	
	12H	-6.3	-6.1	-5.9	-5.7	-5.3	-6.3	-6.1	-5.9	-5.7	-5.3	
	4H	-6.3	-6.0	-5.9	-5.6	-5.2	-6.3	-6.0	-5.9	-5.6	-5.2	
	6H	-6.4	-6.2	-5.9	-5.7	-5.3	-6.4	-6.2	-5.9	-5.7	-5.3	
	8H	-6.4	-6.2	-5.9	-5.8	-5.3	-6.4	-6.2	-5.9	-5.8	-5.3	
12H	12H	-6.5	-6.3	-6.0	-5.9	-5.4	-6.5	-6.3	-6.0	-5.9	-5.4	
	4H	-6.3	-6.1	-5.9	-5.7	-5.3	-6.3	-6.1	-5.9	-5.7	-5.3	
	6H	-6.4	-6.2	-5.9	-5.8	-5.3	-6.4	-6.2	-5.9	-5.8	-5.3	
	8H	-6.5	-6.3	-6.0	-5.9	-5.4	-6.5	-6.3	-6.0	-5.9	-5.4	
	Variation of the observer position for the luminaire distances S											
S = 1.0H		+0.0 / 0.0					+0.0 / 0.0					
S = 1.5H		+0.0 / 0.0					+0.0 / 0.0					
S = 2.0H		+0.0 / 0.0					+0.0 / 0.0					
Standard table		BK00					BK00					
Correction Summand		-20.0					-20.0					
Corrected Glare Indices referring to 250lm Total Luminous Flux												