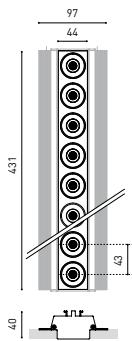




DIMENSIONI



PRODOTTO	
Nome	BLACK FOSTER TRI 10 DIM PUSH 3000K N
Articolo	A3185021N
Colore	Nero Opaco
Potere del sistema	9005
Categoria	CEILING RECESSED
INFORMAZIONI LUCE	
Sorgente di luce	LED
Flusso luminoso lordo	2100 Lm
Potenza	21 W
Valori di potenza del sistema	24,98 W
Temperatura di colore	3000 K
Indice di Riproduzione Cromatica	CRI>90
Stabilità cromatica	Mac Adam Step 3
Angolo del fascio di luce	38°
Indice di abbagliamento	UGR<19
Efficienza luminosa	90%
Efficienza	100 Lm/W
Intensità di corrente	700 mA
Regolazione	Push
Controllo con bluetooth	Consultare
Driver	Incluso - Collegato
Alimentazione di emergenza	Consultare
Classe di isolamento elettrico	<input type="checkbox"/>
Tensione	220 V/240 V
Frequenza	50/60 Hz
Efficienza energetica	A+
Ore di vita del LED	L80B10 [Tc=85°C] >60.000h
ALTRI DATI	
Tenuta stagna	IP20
Misure di incasso	50 x 437 mm.
Peso	810 g.
Peso compresso l'imballaggio	1135 g.
Dimensioni dell'imballaggio	D105 x 580 mm.
Unità per imballaggio	1
Materiali	Alluminio / Acrilonitrile Butadiene Styrene / Policarbonato



PREMI

Black Foster è il prodotto che riporta l'acclamato effetto 'The Invisible Black' in un'installazione di luce lineare, a incasso isolato, disponibile in versione recessed e trimless. La versione con bordo ha una cornice così sottile che, accesa, è pressoché invisibile e offre un effetto 'visivamente trimless'. Black Foster si distingue per l'elevata schermatura, l'alto comfort visivo e poiché nasconde quasi del tutto la fonte di luce alla vista.

DIAGRAMMA DI ABBAGLIAMENTO POLARE

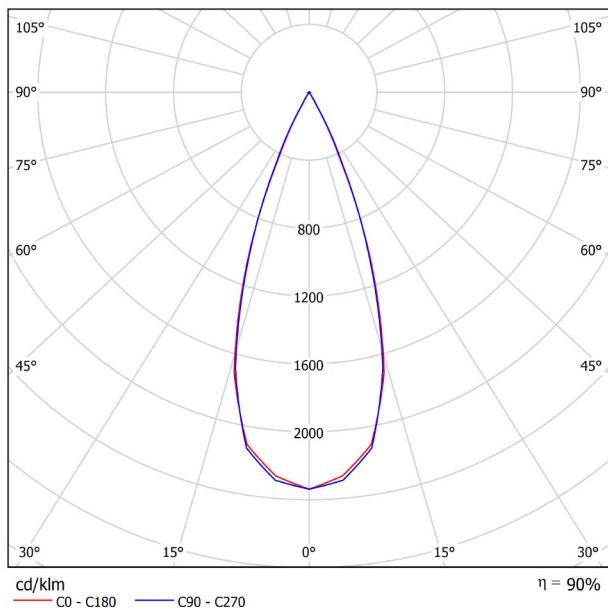
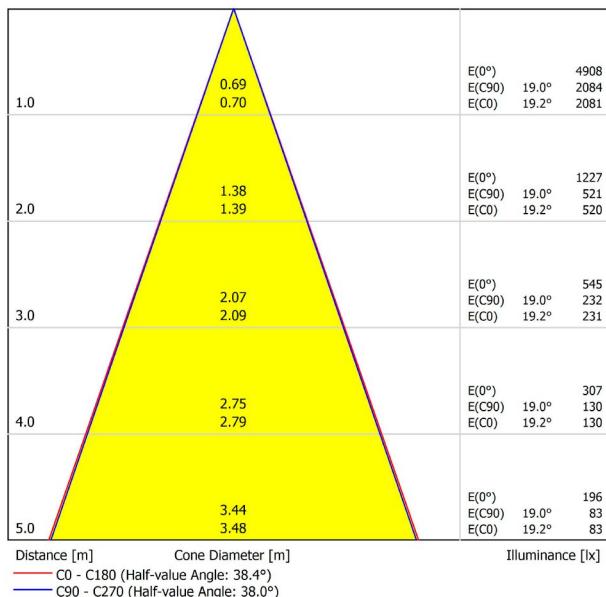


DIAGRAMMA CONICO



UGR

Glare Evaluation According to UGR

		Viewing direction at right angles to lamp axis					Viewing direction parallel to lamp axis					
Room Size X Y		2H	3H	4H	6H	8H	12H	2H	3H	4H	6H	8H
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	30
ρ Floor		20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
2H		-13.6	-12.9	-13.3	-12.7	-12.5	-14.4	-13.7	-14.1	-13.6	-13.4	
3H		-7.3	-6.7	-7.0	-6.4	-6.2	-7.1	-6.5	-6.8	-6.3	-6.1	
4H		-3.7	-3.2	-3.4	-2.9	-2.7	-3.2	-2.6	-2.9	-2.4	-2.1	
6H		-0.1	0.4	0.2	0.7	1.0	0.3	0.8	0.6	1.1	1.4	
8H		1.8	2.2	2.1	2.5	2.8	2.1	2.6	2.4	2.9	3.2	
12H		3.7	4.2	4.1	4.5	4.8	4.1	4.6	4.5	4.9	5.2	
4H		-11.0	-10.4	-10.7	-10.2	-9.9	-11.3	-10.8	-11.0	-10.5	-10.3	
3H		-5.0	-4.6	-4.7	-4.3	-3.9	-4.8	-4.4	-4.5	-4.1	-3.8	
4H		-1.6	-1.2	-1.2	-0.9	-0.5	-1.1	-0.7	-0.8	-0.4	-0.1	
6H		2.0	2.3	2.4	2.7	3.0	2.3	2.6	2.7	3.0	3.3	
8H		3.8	4.1	4.3	4.5	4.9	4.1	4.4	4.5	4.8	5.2	
12H		5.9	6.1	6.3	6.5	6.9	6.2	6.4	6.6	6.8	7.3	
4H		-0.0	0.2	0.4	0.6	1.0	0.2	0.5	0.7	0.9	1.3	
6H		3.6	3.8	4.0	4.2	4.7	3.8	4.0	4.2	4.4	4.9	
8H		5.6	5.7	6.0	6.2	6.6	5.8	5.9	6.2	6.4	6.9	
12H		7.7	7.9	8.2	8.3	8.8	8.0	8.1	8.5	8.6	9.1	
4H		0.5	0.7	0.9	1.1	1.5	0.7	1.0	1.1	1.4	1.8	
6H		4.2	4.4	4.7	4.8	5.3	4.4	4.5	4.8	5.0	5.4	
8H		6.3	6.4	6.7	6.9	7.4	6.4	6.6	6.9	7.0	7.5	
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 2100lm Total Luminous Flux												