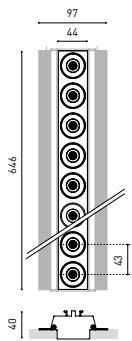




## DIMENSIONI



## PRODOTTO

Nome	BLACK FOSTER TRI 15 38° DIM 1/10V 4000K N
Articolo	A3186032N
Colore	Nero Opaco
RAL	9005
Categoria	CEILING RECESSED

## INFORMAZIONI LUCE

Sorgente di luce	LED
Flusso luminoso lordo	3750 Lm
Potenza	31,5 W
Valori di potenza del sistema	34,24 W
Temperatura di colore	4000 K
Indice di Riproduzione Cromatica	CRI>90
Stabilità cromatica	MacAdam Step 3
Angolo del fascio di luce	38°
Efficienza luminosa	90%
Efficienza	119 Lm/W
Intensità di corrente	700 mA
Regolazione	1-10V
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 652 mm.
Peso	1140 g.
Peso compresso l'imballaggio	1620 g.
Dimensioni dell'imballaggio	D105 x 830 mm
Unità per imballaggio	1
Materiali	Alluminio / Acrilonitrile Butadiene Stirene / 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

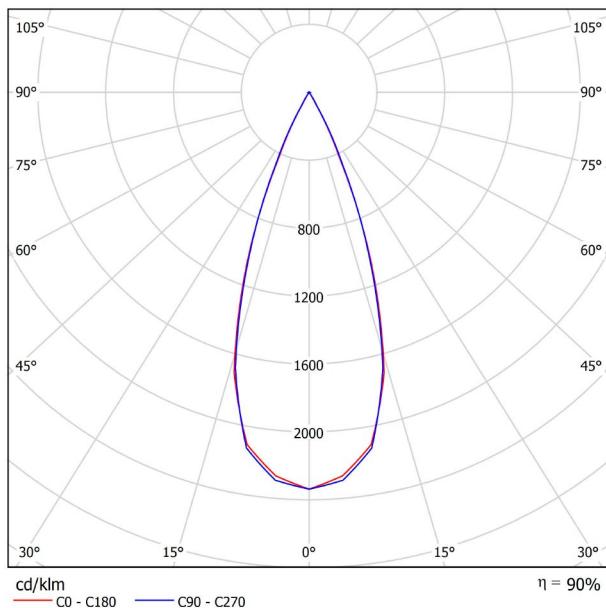
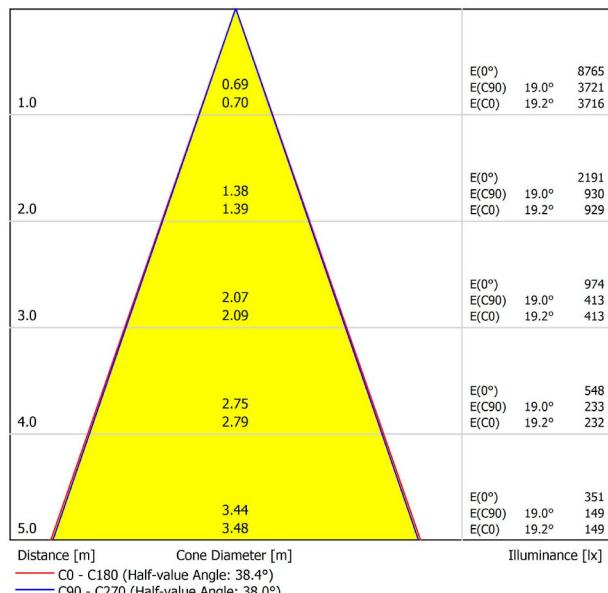


DIAGRAMMA CONICO



UGR

**Glare Evaluation According to UGR**

Room Size X Y	Viewing direction at right angles to lamp axis					Viewing direction parallel to lamp axis					
	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	-13.0	-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	
12H	4.3	4.8	4.7	5.1	5.4	4.7	5.2	5.0	5.5	5.8	
4H	-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	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	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