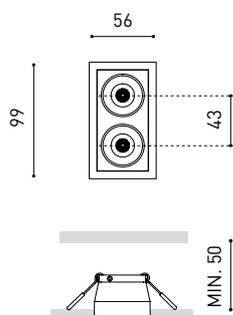




DIMENSIONI



PREMI



INTERIOR DESIGN

Nome	BLACK FOSTER REC 2 38° 4000K N
Articolo	A3192012N
Colore	Nero Opaco
RAL	9005
Categoria	CEILING RECESSED

INFORMAZIONI LUCE

Sorgente di luce	LED
Flusso luminoso lordo	500 Lm
Potenza	4,2 W
Valori di potenza del sistema	4,67 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
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 × 93 mm.
Peso	155 g.
Peso compresso l'imballaggio	225 g.
Dimensioni dell'imballaggio	158 × 98 × 50 mm
Unità per imballaggio	1
Materiali	Alluminio / Acrilnitrile Butadiene Stirene



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 nascondere quasi del tutto la fonte di luce alla vista.

DIAGRAMMA DI ABBAGLIAMENTO POLARE

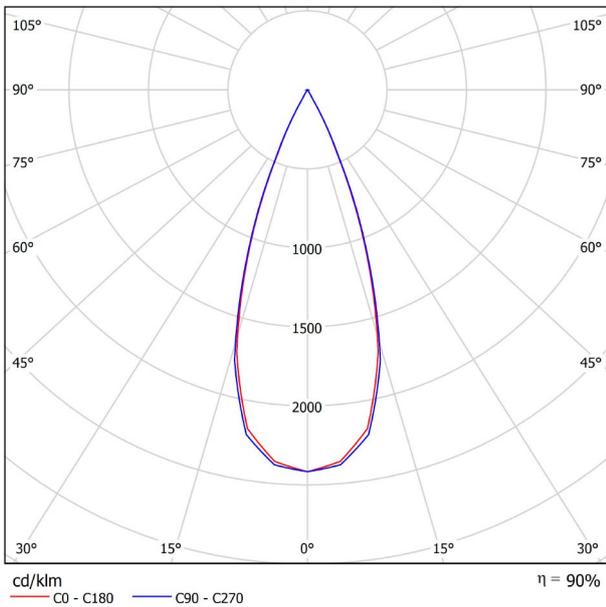
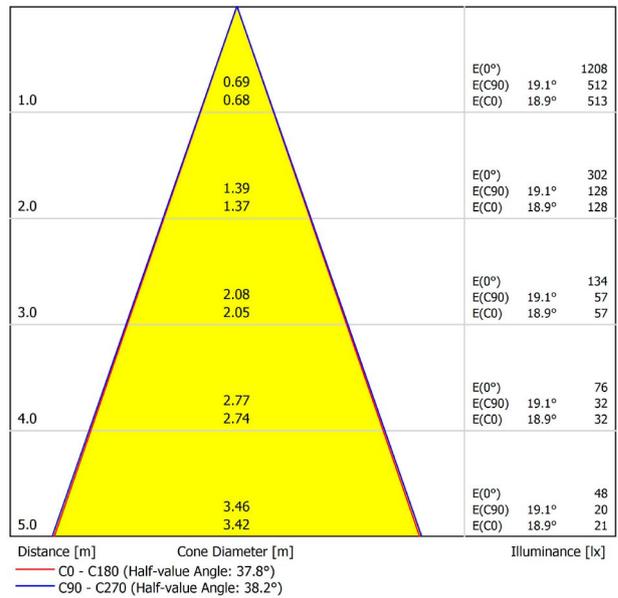


DIAGRAMMA CONICO



UGR

Glare Evaluation According to UGR											
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	20
ρ Floor	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
Room Size		Viewing direction at right angles to lamp axis					Viewing direction parallel to lamp axis				
X	Y										
2H	2H	-10.0	-9.3	-9.7	-9.1	-9.0	-9.6	-9.0	-9.4	-8.8	-8.6
	3H	-5.0	-4.4	-4.7	-4.1	-3.9	-4.7	-4.1	-4.4	-3.9	-3.6
	4H	-2.1	-1.5	-1.8	-1.3	-1.0	-1.6	-1.1	-1.3	-0.8	-0.6
	6H	1.4	1.9	1.8	2.2	2.5	1.7	2.2	2.0	2.5	2.7
	8H	3.3	3.8	3.6	4.1	4.4	3.4	3.9	3.8	4.2	4.5
4H	12H	5.3	5.8	5.6	6.1	6.4	5.4	5.9	5.8	6.2	6.5
	2H	-8.4	-7.8	-8.1	-7.6	-7.3	-8.1	-7.6	-7.8	-7.3	-7.1
	3H	-3.2	-2.7	-2.8	-2.4	-2.1	-3.0	-2.5	-2.6	-2.2	-1.9
	4H	-0.2	0.2	0.2	0.6	0.9	0.2	0.6	0.6	0.9	1.3
	6H	3.4	3.7	3.8	4.1	4.4	3.6	3.9	4.0	4.2	4.6
8H	8H	5.3	5.6	5.7	5.9	6.3	5.4	5.7	5.8	6.1	6.5
	12H	7.3	7.6	7.8	8.0	8.4	7.4	7.7	7.9	8.1	8.5
	4H	1.2	1.5	1.6	1.9	2.3	1.4	1.7	1.9	2.1	2.5
	6H	4.9	5.1	5.3	5.5	5.9	5.0	5.2	5.4	5.6	6.1
	8H	6.9	7.0	7.3	7.5	7.9	6.9	7.1	7.4	7.6	8.0
12H	12H	9.1	9.2	9.6	9.7	10.2	9.1	9.3	9.6	9.7	10.2
	4H	1.7	1.9	2.1	2.3	2.8	1.9	2.1	2.3	2.5	3.0
	6H	5.4	5.6	5.8	6.0	6.5	5.5	5.7	6.0	6.1	6.6
8H	7.5	7.6	8.0	8.1	8.6	7.5	7.7	8.0	8.2	8.6	
Variation of the observer position for the luminaire distances S											
S = 1.0H	+0.5 / -0.3					+0.6 / -0.3					
S = 1.5H	+1.1 / -0.5					+1.3 / -0.5					
S = 2.0H	+1.9 / -0.8					+2.3 / -0.8					
Standard table	---					---					
Correction	---					---					
Summand	---					---					
Corrected Glare Indices referring to 500lm Total Luminous Flux											