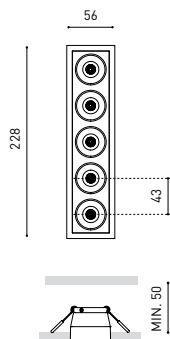




DIMENSIONI



PREMI



PRODOTTO

Nome	BLACK FOSTER REC 5 DIM 1/10V 4000K N
Articolo	A3194032N
Colore	Nero Opaco
Potere del sistema	9005
Categoria	CEILING RECESSED

INFORMAZIONI LUCE

Sorgente di luce	LED
Flusso luminoso lordo	1250 Lm
Potenza	10,5 W
Valori di potenza del sistema	12,49 W
Temperatura di colore	4000 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	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	
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 × 222 mm.
Peso	460 g.
Peso compresso l'imballaggio	585 g.
Dimensioni dell'imballaggio	253 × 98 × 50 mm.
Unità per imballaggio	1
Materiali	Alluminio / Acrilnitrile Butadiene Stirene / Policarbonato



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

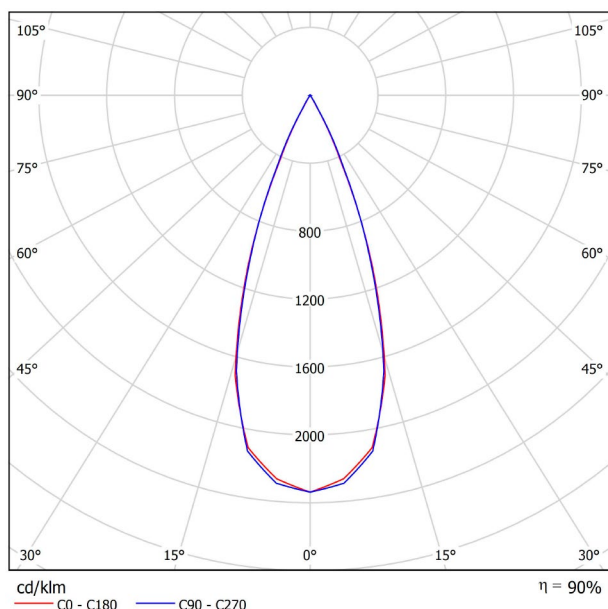
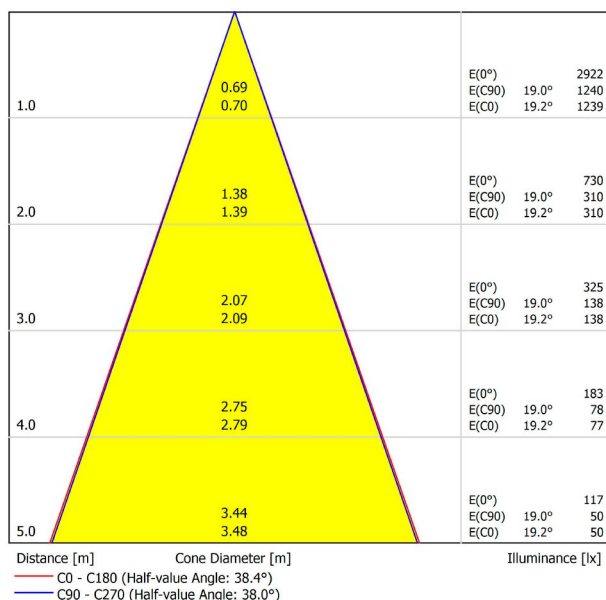


DIAGRAMMA CONICO



UGR

Glare Evaluation According to UGR											
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	-12.9	-12.3	-12.7	-12.1	-11.9	-13.7	-13.1	-13.5	-12.9	-12.7
	3H	-6.6	-6.0	-6.3	-5.8	-5.6	-6.5	-5.9	-6.2	-5.7	-5.4
	4H	-3.1	-2.5	-2.8	-2.3	-2.0	-2.5	-2.0	-2.2	-1.7	-1.5
	6H	0.5	1.1	0.9	1.3	1.6	0.9	1.4	1.3	1.7	2.0
	8H	2.4	2.9	2.7	3.2	3.5	2.7	3.2	3.1	3.5	3.8
	12H	4.4	4.9	4.7	5.2	5.5	4.8	5.2	5.1	5.5	5.8
4H	2H	-10.3	-9.8	-10.0	-9.5	-9.3	-10.7	-10.1	-10.4	-9.9	-9.6
	3H	-4.4	-3.9	-4.0	-3.6	-3.3	-4.2	-3.7	-3.8	-3.4	-3.1
	4H	-0.9	-0.5	-0.6	-0.2	0.1	-0.5	-0.1	-0.1	0.2	0.6
	6H	2.6	2.9	3.0	3.3	3.7	2.9	3.3	3.3	3.6	4.0
	8H	4.5	4.8	4.9	5.2	5.6	4.8	5.1	5.2	5.4	5.8
	12H	6.5	6.8	7.0	7.2	7.6	6.9	7.1	7.3	7.5	7.9
8H	4H	0.6	0.9	1.0	1.3	1.7	0.9	1.2	1.3	1.6	2.0
	6H	4.2	4.5	4.7	4.9	5.3	4.4	4.7	4.9	5.1	5.5
	8H	6.2	6.4	6.7	6.8	7.3	6.4	6.6	6.9	7.0	7.5
	12H	8.4	8.5	8.9	9.0	9.5	8.6	8.8	9.1	9.2	9.7
12H	4H	1.1	1.4	1.5	1.8	2.2	1.4	1.6	1.8	2.0	2.4
	6H	4.8	5.0	5.3	5.5	5.9	5.0	5.2	5.5	5.6	6.1
	8H	6.9	7.0	7.4	7.5	8.0	7.1	7.2	7.6	7.7	8.2
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 1250lm Total Luminous Flux											