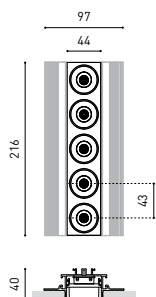




DIMENSIONI



ACCESSORI



CUSTOM & MOUNTING
ACCESSORIES (MANDATORY)



DRIVER OPTIONS (MANDATORY)

PREMI



INTERIOR
DESIGN

PRODOTTO

BLACK FOSTER 5 38° 2700K N

A3174000N

Nero Opaco

9005

CUSTOM SYSTEMS

INFORMAZIONI LUCE

LED

950 Lm

10,5 W

12,93 W

2700 K

CRI>90

MacAdam Step 3

38°

90%

90 Lm/W

700 mA

Consultare

Consultare

Esclusi

Consultare



A+

L80B10 (Tc=85°C) >60.000h

ALTRI DATI

IP20

375 g.

490 g.

295 x 155 x 73 mm

1

Alluminio / Acrilnitrile Butadiene Stirene / Policarbonato

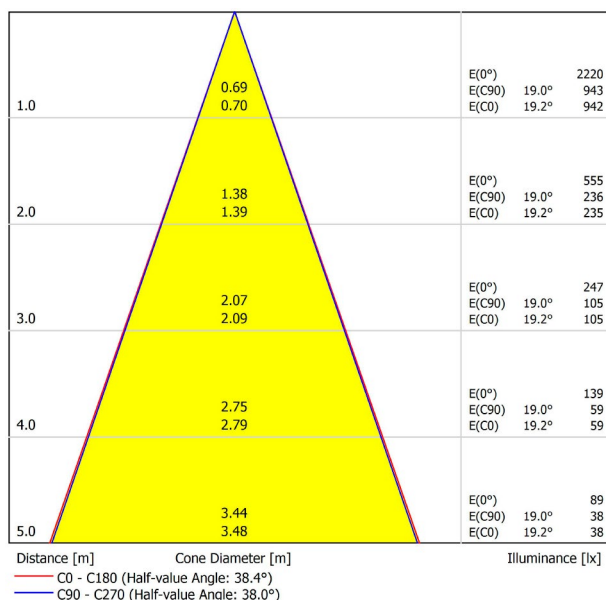


Black Foster è l'apparecchio che traspone l'acclamato effetto "The Invisible Black" in un sistema lineare. Black Foster è costituito da una serie di moduli combinabili che consentono di alternare segmenti con emissione luminosa e segmenti senza illuminazione. Tuttavia, sia acceso che spento, l'apparecchio mantiene sempre l'estetica di una linea scura perfetta. Per l'osservatore è impossibile distinguere le parti Black Foster che emettono luce da quelle che non lo fanno. La modularità di Black Foster conferisce una flessibilità compositiva totale. Ciò consente di configurare la posizione dell'emissione luminosa a piacimento e adattarsi alle esigenze di ciascun progetto specifico. *** NOTA: Solo per installazioni in cui il profilo può essere installato prima del controsoffitto. Cartongesso di 12,5 mm di spessore.

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	30
ρ Floor		20	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	-13.8	-13.2	-13.6	-13.0	-12.8	-14.7	-14.0	-14.4	-13.8	-13.6	
	3H	-7.5	-6.9	-7.2	-6.7	-6.5	-7.4	-6.8	-7.1	-6.6	-6.3	
	4H	-4.0	-3.5	-3.7	-3.2	-3.0	-3.4	-2.9	-3.1	-2.6	-2.4	
	6H	-0.4	0.1	-0.1	0.4	0.7	0.0	0.5	0.3	0.8	1.1	
	8H	1.5	2.0	1.8	2.3	2.5	1.8	2.3	2.1	2.6	2.9	
	12H	3.5	3.9	3.8	4.2	4.5	3.8	4.3	4.2	4.6	4.9	
4H	2H	-11.3	-10.7	-11.0	-10.5	-10.2	-11.6	-11.1	-11.3	-10.8	-10.6	
	3H	-5.3	-4.8	-4.9	-4.5	-4.2	-5.1	-4.6	-4.8	-4.3	-4.0	
	4H	-1.9	-1.5	-1.5	-1.1	-0.8	-1.4	-1.0	-1.0	-0.7	-0.3	
	6H	1.7	2.0	2.1	2.4	2.8	2.0	2.3	2.4	2.7	3.1	
	8H	3.6	3.9	4.0	4.2	4.6	3.8	4.1	4.3	4.5	4.9	
	12H	5.6	5.8	6.0	6.2	6.7	5.9	6.2	6.4	6.6	7.0	
8H	4H	-0.3	-0.0	0.1	0.3	0.7	-0.0	0.3	0.4	0.6	1.0	
	6H	3.3	3.5	3.8	4.0	4.4	3.5	3.7	4.0	4.2	4.6	
	8H	5.3	5.5	5.8	5.9	6.4	5.5	5.7	6.0	6.1	6.6	
	12H	7.5	7.6	7.9	8.1	8.6	7.7	7.9	8.2	8.3	8.8	
12H	4H	0.2	0.4	0.6	0.8	1.3	0.4	0.7	0.9	1.1	1.5	
	6H	3.9	4.1	4.4	4.5	5.0	4.1	4.3	4.5	4.7	5.2	
	8H	6.0	6.1	6.5	6.6	7.1	6.2	6.3	6.6	6.8	7.3	
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 950lm Total Luminous Flux												

L

BLACK FOSTER Custom	Gap Corner 90°	A317-00-07- N 	200 x 200mm
	Gap 250	A317-00-01- N 	250mm
	Gap 500	A317-00-02- N 	500mm
	Gap 1000	A317-00-03- N 	1000mm
	Gap 2000	A317-00-04- N 	2000mm



BLACK FOSTER End Caps Kit	A317-00-05- N 	Thickness of each cover 2mm.
----------------------------------	--------------------------	------------------------------



BLACK FOSTER Straight Joiner	A317-00-06
-------------------------------------	-------------------



COLOUR | **N ■ RAL 9005** | MATERIAL | **AL** | **ABS+PC** |

BLACK FOSTER Track Clamp Kit

A219-21-20- | B |



BLACK FOSTER Flush Ceiling Kit

A219-22-06- | B |



BLACK FOSTER Track Clamp Kit for M6 ROD

A219-21-21- | B |



BLACK FOSTER Suspension Kit

A219-21-10- | B |

**SUGGESTED MOUNTING ACCESSORIES QUANTITIES**

Black Foster custom 2, 3, 5: 1Pcs.

Black Foster custom 10, 15: 2Pcs.

Gap 250, 500, 1000: 2Pcs.

Gap 2000: 4Pcs.

COLOUR | B □ |



DRIVER OPTIONS*

		P	I	D
 NO DIM	0434-01-18	50W	700mA	124 x 79 x 22mm
 DALI Push / 1-10V	0433-00-23	50W	700mA	124 x 79 x 22mm

Connect in series only in order to keep a constant current.