



BLACK FOSTER

THE INVISIBLE BLACK, IN UN SISTEMA LINEARE

ARKOSLIGHT®

BLACK FOSTER

CUSTOM · RECESSED · TRIMLESS · SURFACE · SUSPENDED · SPOTLIGHTS



THE INVISIBLE BLACK, IN UN SISTEMA LINEARE

Black Foster è il nuovo prodotto di Arkoslight, che porta l'acclamato effetto 'The Invisible Black' al sistema lineare. Questa caratteristica tecnologica di illuminazione permette a Black Foster di nascondere l'origine della luce e al contempo di bagnare la scena e creare un effetto spettacolare: luce nello spazio, con una sorgente non visibile.



LA STESSA ESTETICA, SIA ACCESO CHE SPENTO

Nascondendo l'origine della luce, Black Foster riesce a mantenere sempre lo stesso aspetto, sia acceso che spento.

Ciò crea un'attraente sensazione psicologica nello spettatore, che percepisce la luce nella stanza, ma si sorprende di vedere che l'apparecchio di illuminazione è apparentemente spento.





UNA PERFETTA LINEA SCURA

L'omogeneità della linea scura che si ottiene attraverso Black Foster "Custom", è un alleato dell'ordine visivo, della neutralità e dell'eleganza degli spazi.

Con Black Foster l'illuminazione diventa minimalista e non invasiva, l'apparecchio di illuminazione quindi passa inosservato e rinuncia ad essere il centro dell'attenzione.

COMPLETAMENTE PERSONALIZZABILE

Formato da segmenti combinabili (con giochi ed emissione di luce), la modularità di Black Foster "Custom" offre una flessibilità compositiva totale. Il cliente potrà configurare la propria linea scura e situarvi liberamente l'emissione di luce, poiché entrambi i tipi di segmenti sono, a livello visivo, quasi indistinguibili una volta installati.

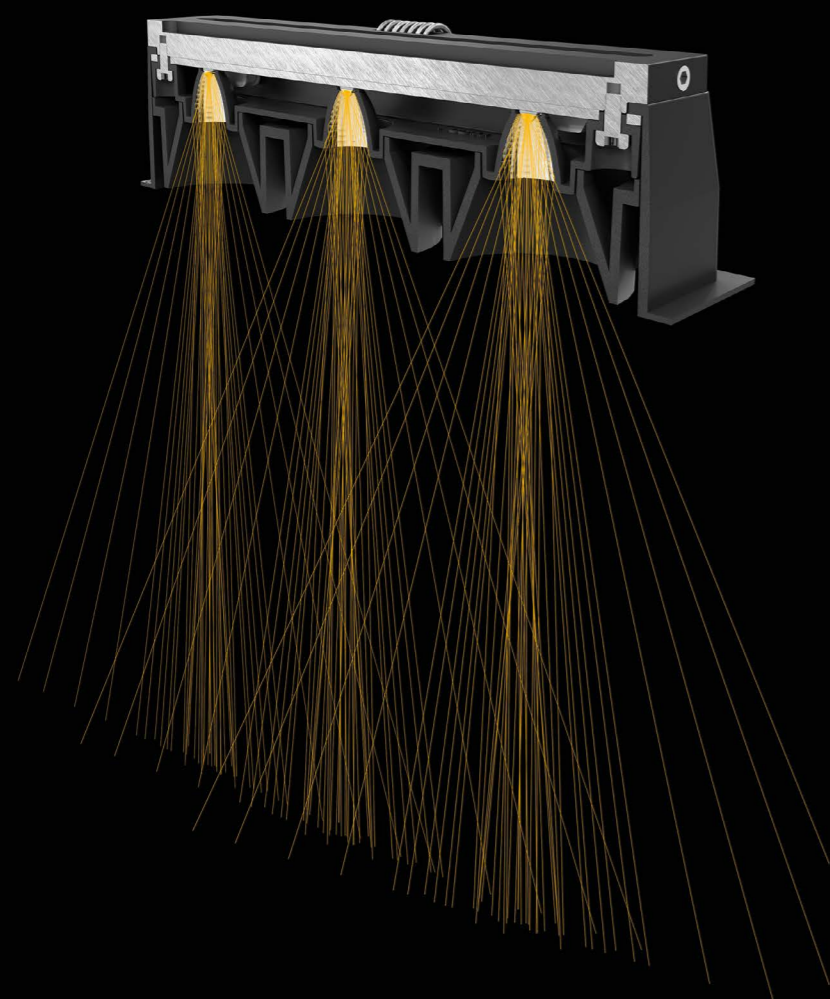


THE INVISIBLE BLACK E LA LUCE D'ACCENTO

Black Foster Custom integra gli apparecchi Plus, Six y Fit, per combinare l'effetto 'Invisible Black' con l'illuminazione d'accento, mantenendo al contempo un'estetica elegante e discreta.

I proiettori sono facilmente installabili e si adattano alle esigenze di ciascun progetto. Oltre a Plus Mini, Six S y Fit 35, l'ampia gamma di proiettori Arkoslight è disponibile su richiesta.





FASCIO DI LUCE IPERCONTROLLATO

Oltre ad essere un eccellente apparecchio per la funzione di illuminazione generale, Black Foster è un elemento perfetto per offrire illuminazione di supporto o per risaltare certi elementi di design, come più si desidera. Mentre nella funzione di illuminazione generale spicca per il suo basso abbagliamento e alto comfort visivo, la funzione di risalto conta su un fascio di luce perfettamente controllato che massimizza il flusso di luce LED.

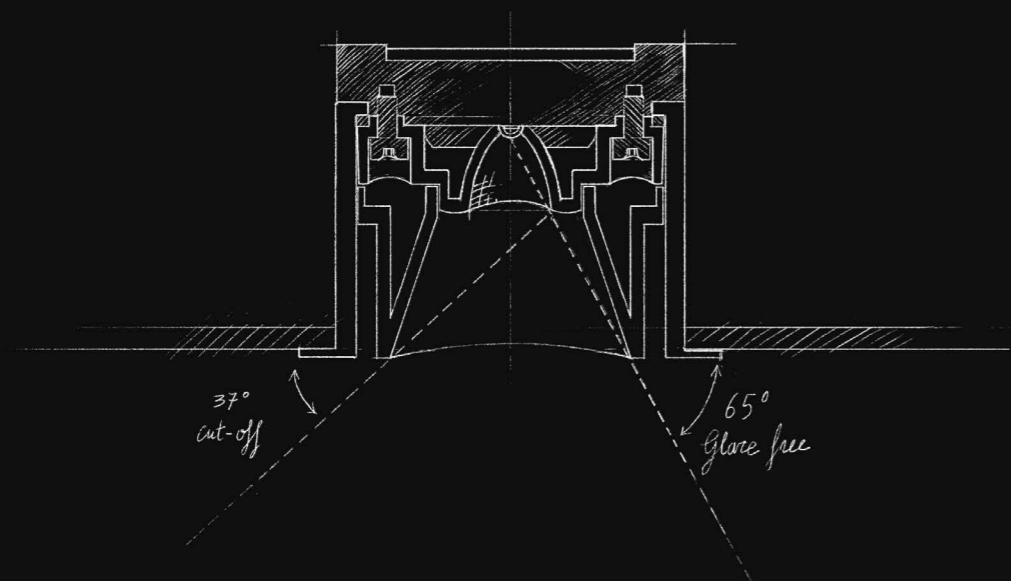




BASSISSIMO ABBAGLIAMENTO

La tecnologia Black Foster riduce l'effetto abbagliante a un livello bassissimo grazie all'elevato controllo del fascio, che concentra i raggi di luce in modo da fluire verso l'esterno senza quasi deviazioni dall'angolo delimitato. Inoltre, il suo schermo antiabbagliamento "nero tecnico" assorbe persino le minime perdite ed evita che l'apparecchio brilli o rifletta la luce.





COMFORT VISIVO ALLA MASSIMA POTENZA

Il segreto dell' alto comfort visivo e della difficoltà di accedere visivamente alla sorgente di illuminazione di Black Foster risiede nell'alto livello di schermatura ottenuto dalla posizione ad incasso del LED (recessed), la miniaturizzazione del suo riflettore e le finiture "nero tecnico" del suo schermo.

L'angolo di taglio di Black Foster (comfort visivo assoluto) è di 37° e l'angolo senza abbagliamento (senza visione diretta del LED) è di 65°. Questi valori danno luogo a un indice vicino a UGR 0 in quasi qualsiasi disposizione. Quindi, Black Foster soddisfa facilmente il requisito UGR<19 (il requisito antiabbagliamento più rigoroso all'interno dei codici tecnici e delle normative internazionali).

INTEGRAZIONE NELL' ARCHITETTURA

L'occultamento dell'origine della luce è la caratteristica tecnica che più aiuta l'integrazione di un apparecchio di illuminazione nell'architettura, poiché la sua presenza visiva diventa minoritaria per l'utilizzatore dello spazio.

Per quanto riguarda Black Foster, lo spettatore potrà soltanto avere una visione diretta della sorgente di luce se si posiziona proprio sotto di essa. La percezione di qualsiasi tipo di alterazione della luce nel campo visivo è stata efficacemente ridotta a uno stretto range di angoli.



MINIATURIZZAZIONE E AVANGUARDIA

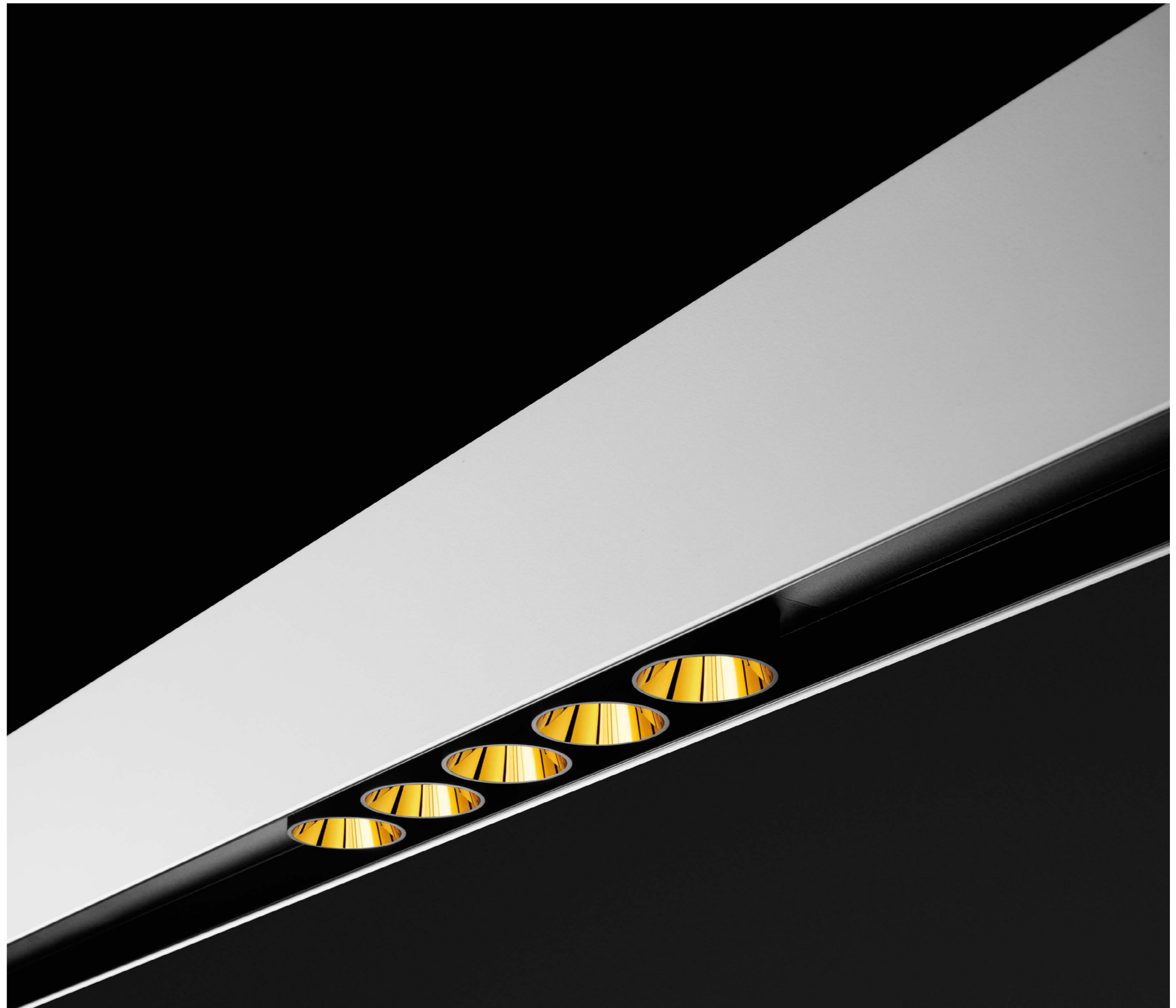
Nel design di Black Foster, è fedelmente rappresentato lo spirito dell'architettura minimalista moderna e la volontà di ottenere la migliore integrazione della luce nel design di interni.

Le sue ridotte dimensioni e la sua discreta presenza formano l'essenza di questo pezzo, che custodisce nel suo piccolo volume un'avanguardia tecnica di ultima generazione.



FINITURA IN ORO

Arkoslight aggiunge l'Oro Metallizzato alle proprie finiture. Questo nuovo colore accresce la percezione della qualità trasmettendo solidità, lusso, calore e comfort.





BLACK FOSTER ASYMMETRIC

Black Foster è disponibile con emissione di luce asimmetrica nelle sue varianti 'Recessed' 'Trimless' e 'Custom'.



UN'AMPIA GAMMA DI VERSIONI

BLACK FOSTER

RECESSED

Spicca per la sua cornice, molto sottile e stretta, che praticamente sparisce una volta installato, creando un effetto visivo "trimless".

BLACK FOSTER RECESSED 1



BLACK FOSTER RECESSED 2 & BLACK FOSTER ASYMMETRIC RECESSED 2



BLACK FOSTER RECESSED 3 & BLACK FOSTER ASYMMETRIC RECESSED 3



BLACK FOSTER RECESSED 5 & BLACK FOSTER ASYMMETRIC RECESSED 5



BLACK FOSTER
TRIMLESS

BLACK FOSTER TRIMLESS 1



BLACK FOSTER TRIMLESS 2 & BLACK FOSTER ASYMMETRIC TRIMLESS 2



BLACK FOSTER TRIMLESS 3 & BLACK FOSTER ASYMMETRIC TRIMLESS 3



BLACK FOSTER TRIMLESS 5 & BLACK FOSTER ASYMMETRIC TRIMLESS 5



BLACK FOSTER TRIMLESS 10 & BLACK FOSTER ASYMMETRIC TRIMLESS 10



BLACK FOSTER TRIMLESS 15 & BLACK FOSTER ASYMMETRIC TRIMLESS 10



BLACK FOSTER

MICRO RECESEED

Black Foster Micro è una prodezza ingegneristica che porta l'acclamato effetto "The Invisible Black" in una lampada iper-ridotta.

Le sue dimensioni ridotte e la cornice estremamente sottile offrono un'estetica "visual trimless" che si combina con una presenza quasi impercettibile, grazie alle sue dimensioni compatte.

BLACK FOSTER MICRO RECESSED 3



BLACK FOSTER MICRO RECESSED 5



BLACK FOSTER MICRO RECESSED 2 X 2



BLACK FOSTER MICRO RECESSED 3 X 3



BLACK FOSTER

MICRO 24V

Black Foster Micro 24V per Minimal Track, il downlight più compatto ad effetto "The Invisible Black".

Questo apparecchio di illuminazione lineare possiede un eccellente controllo del fascio, i cui raggi non lo bagnano, ma si incanalano direttamente verso l'esterno, senza toccare lo schermo. Il suo ridotto design, inoltre, consente di inserire i moduli nei sistemi con un'integrazione assoluta.

BLACK FOSTER MICRO 24V 5



BLACK FOSTER
MICRO 48V

BLACK FOSTER MICRO 48V 5



BLACK FOSTER MICRO 48V 10



BLACK FOSTER
SURFACE

BLACK FOSTER SURFACE 1



BLACK FOSTER SURFACE 2



BLACK FOSTER SURFACE 3



BLACK FOSTER SURFACE 5



BLACK FOSTER SURFACE 10



BLACK FOSTER SURFACE 15





BLACK FOSTER SUSPENSION 1200



BLACK FOSTER SUSPENSION 1600



BLACK FOSTER

SUSPENSION —————

Il trasferimento delle qualità antiabbagliamento di Black Foster a questa versione “suspended” rende questo apparecchio di illuminazione la soluzione ideale per illuminare spazi lavorativi. Inoltre, la sua regolazione DIM integrata permette all’utente di regolare in modo individuale la quantità di luce che desidera sul suo piano di lavoro.



DIM ON BOARD

BLACK FOSTER
CUSTOM

Una linea di perfetta oscurità, dalla quale si emana la luce. Un sistema personalizzabile da configurare combinando segmenti ad emissione di luce e segmenti 'ciechi', apparentemente impossibili da distinguere. Ecco l'effetto 'Invisible Black'.

Questo sistema, inoltre, può essere integrato con tre modelli di proiettori ad ottenere un'illuminazione di accento.



BLACK FOSTER
CUSTOM SURFACE —

Una linea di perfetta oscurità, dalla quale si emana la luce. Un sistema personalizzabile da configurare combinando segmenti ad emissione di luce e segmenti 'ciechi', apparentemente impossibili da distinguere. Ecco l'effetto 'Invisible Black'.

Questo sistema, inoltre, può essere integrato con tre modelli di proiettori ad ottenere un'illuminazione di accento.



BLACK FOSTER

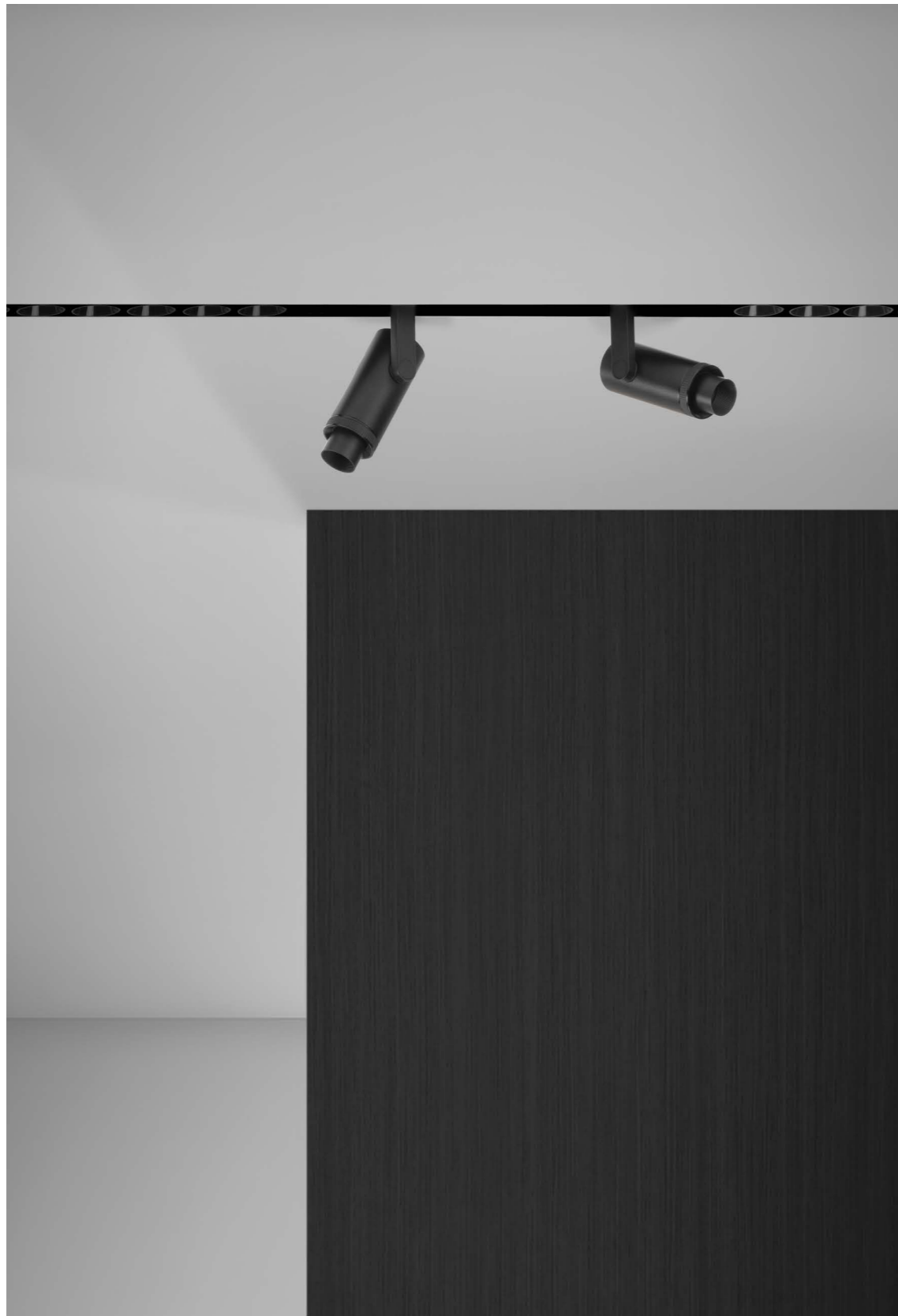
MICRO CUSTOM SURFACE

Una linea di perfetta oscurità, dalla quale si emana la luce. Un sistema personalizzabile da configurare combinando segmenti ad emissione di luce e segmenti 'ciechi', apparentemente impossibili da distinguere. Ecco l'effetto 'Invisible Black'.

Questo sistema, inoltre, può essere integrato con tre modelli di proiettori ad ottenere un'illuminazione di accento.



BLACK FOSTER TECHNICAL SPECIFICATIONS



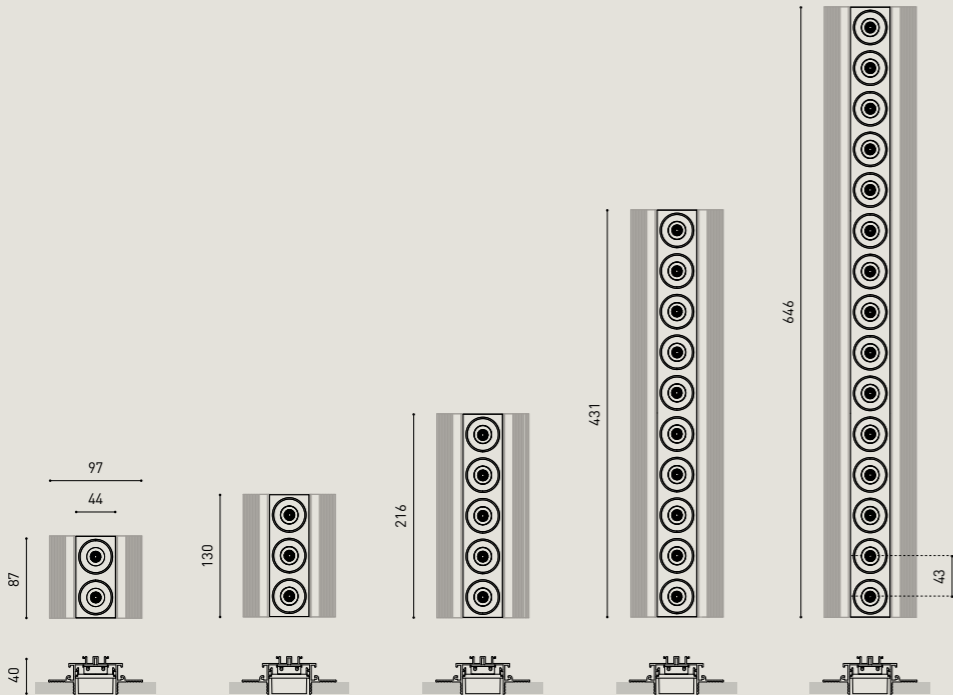
BLACK FOSTER
CUSTOM

		P	CCT	I	Flux	L
BLACK FOSTER Custom 2	A317-2- ○ -00- N NMG	4,2W	2700K	700mA	380Lm	87mm
	A317-2- ○ -01- N NMG	4,2W	3000K	700mA	420Lm	87mm
	A317-2- ○ -02- N NMG	4,2W	4000K	700mA	500Lm	87mm
BLACK FOSTER Custom 3	A317-3- ○ -00- N NMG	6,3W	2700K	700mA	570Lm	130mm
	A317-3- ○ -01- N NMG	6,3W	3000K	700mA	630Lm	130mm
	A317-3- ○ -02- N NMG	6,3W	4000K	700mA	750Lm	130mm
BLACK FOSTER Custom 5	A317-4- ○ -00- N NMG	10,5W	2700K	700mA	950Lm	216mm
	A317-4- ○ -01- N NMG	10,5W	3000K	700mA	1050Lm	216mm
	A317-4- ○ -02- N NMG	10,5W	4000K	700mA	1250Lm	216mm
BLACK FOSTER Custom 10	A317-5- ○ -00- N NMG	21W	2700K	700mA	1900Lm	431mm
	A317-5- ○ -01- N NMG	21W	3000K	700mA	2100Lm	431mm
	A317-5- ○ -02- N NMG	21W	4000K	700mA	2500Lm	431mm
BLACK FOSTER Custom 15	A317-6- ○ -00- N NMG	31,5W	2700K	700mA	2850Lm	646mm
	A317-6- ○ -01- N NMG	31,5W	3000K	700mA	3150Lm	646mm
	A317-6- ○ -02- N NMG	31,5W	4000K	700mA	3750Lm	646mm

III IP20 | CRI>90 | L80B10 > 60.000 h



○	BEAM	LOR
0	38°	92%
1	19°	90%



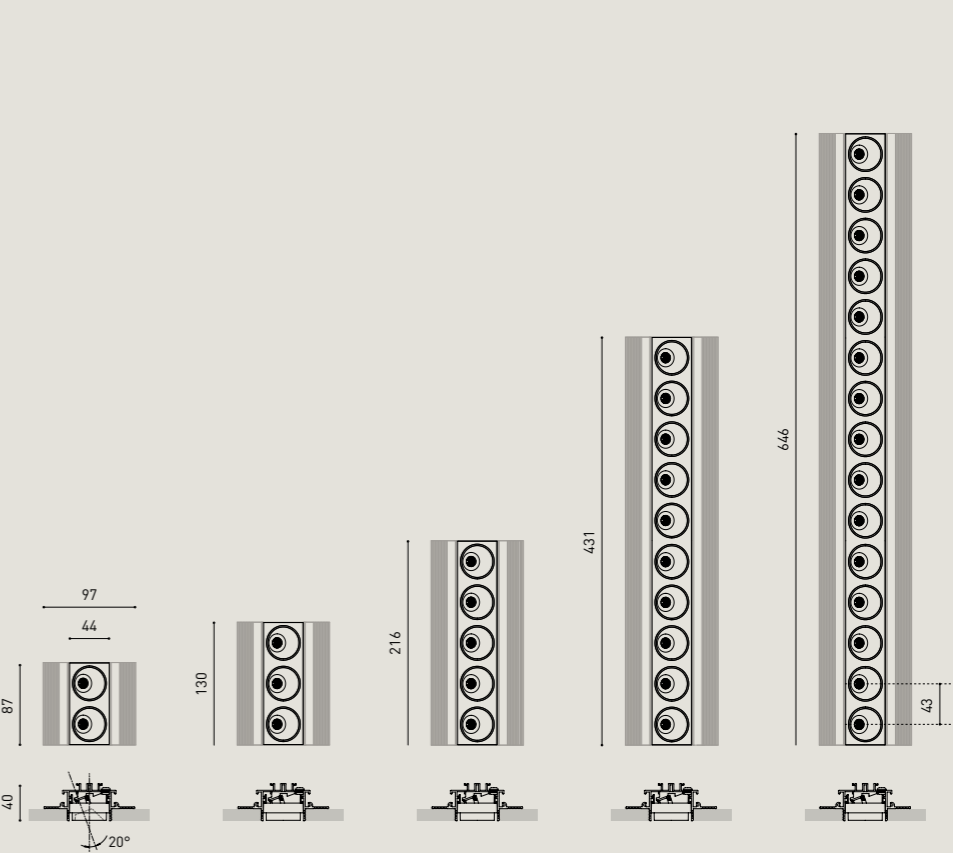
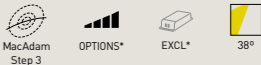
COLOUR | N ■ | NMG ■ | MATERIAL | AL | ABS+PC |

PLASTERBOARD CEILING, MANDATORY THICKNESS 12,5mm. RECOMMENDED FOR INSTALLATIONS WHERE THE PROFILE CAN BE INSTALLED BEFORE THE FALSE PLASTERBOARD CEILING. ((o)) » PLEASE CONSULT

BLACK FOSTER ASYMMETRIC
CUSTOM

		P	CCT	I	Flux	LOR	L
BLACK FOSTER Asymmetric Custom 2	A372-20-00- N	4,2W	2700K	700mA	380Lm	90%	87mm
	A372-20-01- N	4,2W	3000K	700mA	420Lm	90%	87mm
	A372-20-02- N	4,2W	4000K	700mA	500Lm	90%	87mm
BLACK FOSTER Asymmetric Custom 3	A372-30-00- N	6,3W	2700K	700mA	570Lm	90%	130mm
	A372-30-01- N	6,3W	3000K	700mA	630Lm	90%	130mm
	A372-30-02- N	6,3W	4000K	700mA	750Lm	90%	130mm
BLACK FOSTER Asymmetric Custom 5	A372-40-00- N	10,5W	2700K	700mA	950Lm	90%	216mm
	A372-40-01- N	10,5W	3000K	700mA	1050Lm	90%	216mm
	A372-40-02- N	10,5W	4000K	700mA	1250Lm	90%	216mm
BLACK FOSTER Asymmetric Custom 10	A372-50-00- N	21W	2700K	700mA	1900Lm	90%	431mm
	A372-50-01- N	21W	3000K	700mA	2100Lm	90%	431mm
	A372-50-02- N	21W	4000K	700mA	2500Lm	90%	431mm
BLACK FOSTER Asymmetric Custom 15	A372-60-00- N	31,5W	2700K	700mA	2850Lm	90%	646mm
	A372-60-01- N	31,5W	3000K	700mA	3150Lm	90%	646mm
	A372-60-02- N	31,5W	4000K	700mA	3750Lm	90%	646mm

III IP20 | CRI>90 | L80B10 > 60.000 h

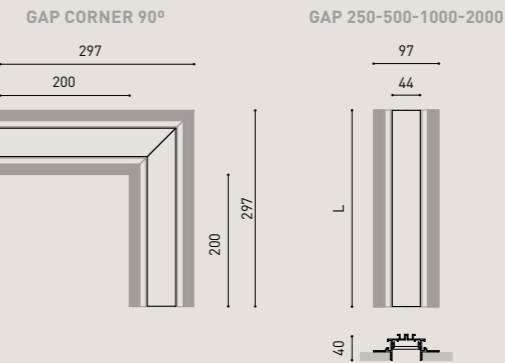


COLOUR | N ■ | MATERIAL | AL | ABS+PC |

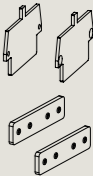
PLASTERBOARD CEILING, MANDATORY THICKNESS 12,5mm. RECOMMENDED FOR INSTALLATIONS WHERE THE PROFILE CAN BE INSTALLED BEFORE THE FALSE PLASTERBOARD CEILING. ((o)) » PLEASE CONSULT





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=2 mm.
BLACK FOSTER Straight Joiner	A317-00-06	



			P	I	D
DRIVER OPTIONS*	 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

220V~
240V~

| DRIVER MUST BE PLACED ON REMOTE | Phase cut please consult

Connect in series.

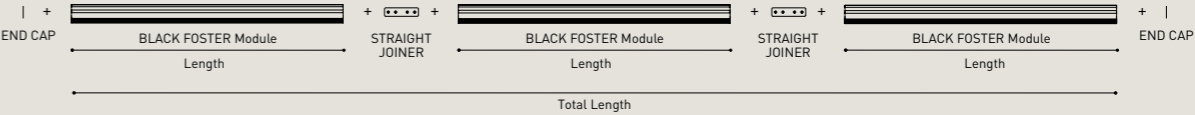
MOUNTING ACCESSORIES

Track Fixation Kit	A219-21-06- B
Track Flush Ceiling Kit	A219-22-06- B
Track Clamp Kit for M6 ROD	A219-21-21- B
Track Suspension Kit	A219-21-10- B



SUGGESTED MOUNTING ACCESSORIES QUANTITIES

Black Foster custom 2, 3, 5: 1 Pcs.
Black Foster custom 10, 15: 2 Pcs.
Gap 250, 500: 1 Pcs.
Gap 1000, 2000: 2 Pcs.



COLOUR | N ■ | B □ | MATERIAL | AL | ABS+PC |

PLASTERBOARD CEILING, MANDATORY THICKNESS 12,5mm. RECOMMENDED FOR INSTALLATIONS WHERE THE PROFILE CAN BE INSTALLED BEFORE THE FALSE PLASTERBOARD CEILING.

» PLEASE CONSULT

SIX S


		P	CCT	BEAM	I	Flux	LOR
BLACK FOSTER SIX S	A360-0- Ⓞ -10- WT NT	8,5W	2700K	17°	500mA	1030Lm	86%
	A360-0- Ⓞ -11- WT NT	8,5W	3000K	17°	500mA	1070Lm	86%
	A360-0- Ⓞ -12- WT NT	8,5W	4000K	17°	500mA	1100Lm	86%
	A360-0- Ⓞ -20- WT NT	8,5W	2700K	24°	500mA	1030Lm	84%
	A360-0- Ⓞ -21- WT NT	8,5W	3000K	24°	500mA	1070Lm	84%
	A360-0- Ⓞ -22- WT NT	8,5W	4000K	24°	500mA	1100Lm	84%
	A360-0- Ⓞ -30- WT NT	8,5W	2700K	34°	500mA	1030Lm	89%
	A360-0- Ⓞ -31- WT NT	8,5W	3000K	34°	500mA	1070Lm	89%
	A360-0- Ⓞ -32- WT NT	8,5W	4000K	34°	500mA	1100Lm	89%

220V~
240V~

 IP20


CRI>90


L80B10
>60.000 h


 MacAdam
Step 3

 OPTIONS*

 INCL

 350°

 310°

 17° / 24° / 34°

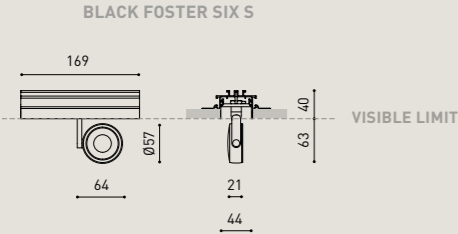
Ⓞ	*OPTIONS
1	No DIM
2	DIM DALI


ACCESSORY

SIX S High Chromatic LED**

NOT SOLD SEPARATELY

 » 080



COLOUR | WT  RAL 9016 | NT  RAL 9005 | MATERIAL |  AL |  PC |  ABS+PC |  » 080

** ACCESSORY & COLOURS AFFECTS THE LIGHTING PARAMETERS
PLASTERBOARD CEILING, MANDATORY THICKNESS 12,5mm. RECOMMENDED FOR INSTALLATIONS
WHERE THE PROFILE CAN BE INSTALLED BEFORE THE FALSE PLASTERBOARD CEILING.

 &  » PLEASE CONSULT




BLACK FOSTER CUSTOM

PLUS MINI

		P	CCT	BEAM	I	Flux	LOR
BLACK FOSTER PLUS Mini	A362-00- Ⓞ -0- WT NT	6,5W	2700K	10°-41°	700mA	630Lm	20-40%
	A362-00- Ⓞ -1- WT NT	6,5W	3000K	10°-41°	700mA	660Lm	20-40%
	A362-00- Ⓞ -2- WT NT	6,5W	4000K	10°-41°	700mA	680Lm	20-40%

220V~
240


 IP20


|


CRI>90


|


L80B10
>60.000 h


 MacAdam
Step 2

 OPTIONS*

 INCL

 350°

 180°

 10° - 41°

Ⓞ	*OPTIONS
1	No DIM
2	DIM DALI

ACCESSORY

PLUS mini High Chromatic LED**
NOT SOLD SEPARATELY

 » 080

BLACK FOSTER CUSTOM

FIT Ø35

		P	CCT	BEAM	I	Flux	LOR
BLACK FOSTER FIT 35	A363-0- Ⓞ -10- WT NT G	5,5W	2700K	19°	500mA	590Lm	82%
	A363-0- Ⓞ -11- WT NT G	5,5W	3000K	19°	500mA	630Lm	82%
	A363-0- Ⓞ -20- WT NT G	5,5W	2700K	29°	500mA	590Lm	80%
	A363-0- Ⓞ -21- WT NT G	5,5W	3000K	29°	500mA	630Lm	80%
	A363-0- Ⓞ -30- WT NT G	5,5W	2700K	38°	500mA	590Lm	80%
	A363-0- Ⓞ -31- WT NT G	5,5W	3000K	38°	500mA	630Lm	80%

220V~
240

 IP20


|


CRI>90

|


L80B10
>60.000 h


 MacAdam
Step 2

 OPTIONS*

 INCL

 350°

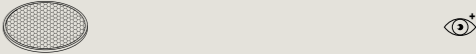
 90°

 19° / 29° / 38°

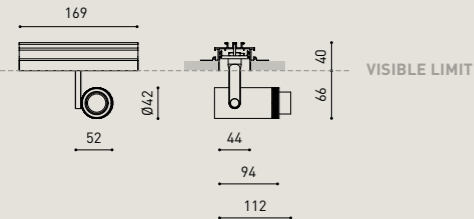
Ⓞ	*OPTIONS
1	No DIM
2	DIM DALI

ACCESSORY

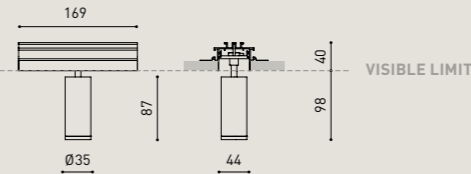
FIT Ø35 Anti-glare Honeycomb Louver **	A345-00-00
NOT SOLD SEPARATELY	



BLACK FOSTER PLUS MINI










BLACK FOSTER FIT Ø35



COLOUR | WT  RAL 9016 | NT  RAL 9005 | MATERIAL |  AL |  OPTICAL GLASS |  ABS+PC |  » 080

** ACCESSORY AFFECTS THE LIGHTING PARAMETERS
PLASTERBOARD CEILING, MANDATORY THICKNESS 12,5mm. RECOMMENDED FOR INSTALLATIONS WHERE THE PROFILE CAN BE INSTALLED BEFORE THE FALSE PLASTERBOARD CEILING.

 &  » PLEASE CONSULT

COLOUR | WT  RAL 9016 | NT  RAL 9005 | G  RAL 1036 | MATERIAL |  AL |  PC |  ABS+PC |  » 058

** ACCESSORY AFFECTS THE LIGHTING PARAMETERS
PLASTERBOARD CEILING, MANDATORY THICKNESS 12,5mm. RECOMMENDED FOR INSTALLATIONS WHERE THE PROFILE CAN BE INSTALLED BEFORE THE FALSE PLASTERBOARD CEILING.

 &  » PLEASE CONSULT

BLACK FOSTER CUSTOM

SURFACE

		P	CCT	I	Flux
BLACK FOSTER Custom Module 3	A453-3- ○ - Ⓞ -0- N NMG	6,3W	2700K	700mA	570Lm
	A453-3- ○ - Ⓞ -1- N NMG	6,3W	3000K	700mA	630Lm
	A453-3- ○ - Ⓞ -2- N NMG	6,3W	4000K	700mA	750Lm
BLACK FOSTER Custom Module 5	A453-4- ○ - Ⓞ -0- N NMG	10,5W	2700K	700mA	950Lm
	A453-4- ○ - Ⓞ -1- N NMG	10,5W	3000K	700mA	1050Lm
	A453-4- ○ - Ⓞ -2- N NMG	10,5W	4000K	700mA	1250Lm
BLACK FOSTER Custom Module 10	A453-5- ○ - Ⓞ -0- N NMG	21W	2700K	700mA	1900Lm
	A453-5- ○ - Ⓞ -1- N NMG	21W	3000K	700mA	2100Lm
	A453-5- ○ - Ⓞ -2- N NMG	21W	4000K	700mA	2500Lm

48 V

 IP20


|

CRI>90

|


L80B10
>60.000 h

 MacAdam
Step 3

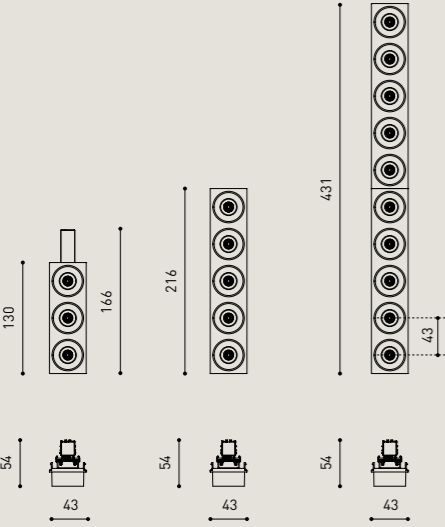
 OPTIONS*

 INCL

 UGR <19

 38° / 19°

○	BEAM	LOR	Ⓞ	*OPTIONS
0	38°	92%	1	No DIM
1	19°	90%	2	DIM DALI



COLOUR | N ■ | NMG ■ | MATERIAL |  AL |  ABS+PC |

Ⓞ ⇒ PLEASE CONSULT

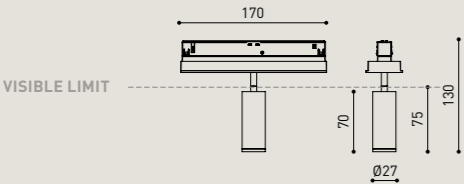


		P	CCT	I	Flux
BLACK FOSTER Custom Module FIT 27	A454-0- - -0- WT NT G	5,5W	2700K	500mA	550Lm
	A454-0- - -1- WT NT G	5,5W	3000K	500mA	600Lm
	A454-0- - -2- WT NT G	5,5W	4000K	500mA	640Lm

48 V

IP20
CRI>90
L80B10
> 60.000 h

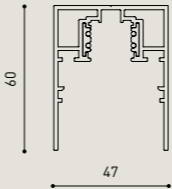
	BEAM	LOR		*OPTIONS
1	22°	84%	1	No DIM
2	37°	82%	2	DIM DALI
3	46°	81%		



COLOUR
| WT | NT | G |

MATERIAL
| AL | PC |

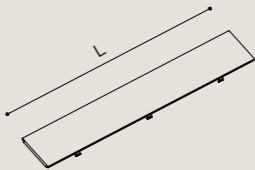
» PLEASE CONSULT



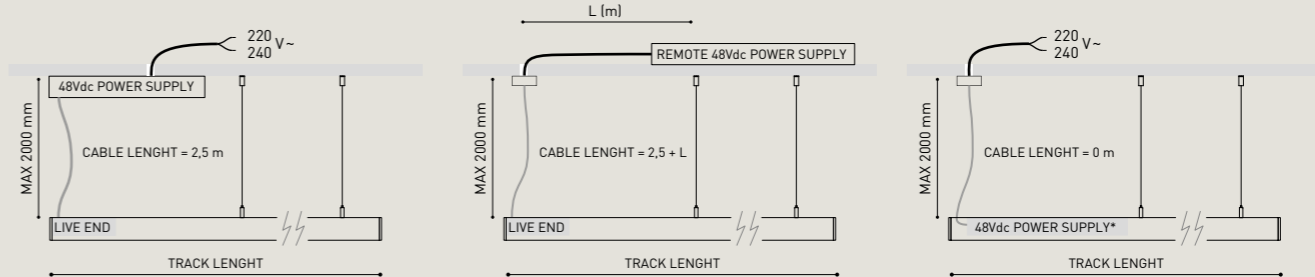
BLACK FOSTER Custom Surface 1m	A452-01-00- NT WT
BLACK FOSTER Custom Surface 2m	A452-02-00- NT WT
BLACK FOSTER Custom Surface 3m	A452-03-00- NT WT

BLACK FOSTER Custom Surface L-Joint	A452-04-00- NT WT
BLACK FOSTER Custom Surface T-Joint	A452-05-00- NT WT
BLACK FOSTER Custom Surface X-Joint	A452-06-00- NT WT

		L
BLACK FOSTER Custom Cover Gap 250	A452-00-01- N	250mm
BLACK FOSTER Custom Cover Gap 500	A452-00-02- N	500mm



DROP VOLTAGE TABLE		CABLE LENGHT (m)			
		5	10	20	30
POWER (W)	CABLE SECTION (mm²)	TRACK LENGHT (m)			
		50	50	X	X
100	0,75	50	50	X	X
	1,5	50	50	40	25
150	0,75	40	15	X	X
	1,5	50	40	20	X

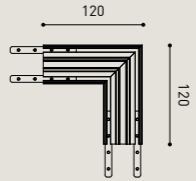


COLOUR
| NT | WT | N |

» PLEASE CONSULT

BLACK FOSTER SURFACE CUSTOM

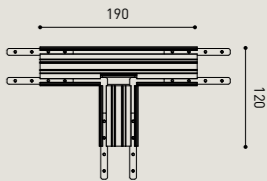
L-JOINT



Electrical connection not included

BLACK FOSTER SURFACE CUSTOM

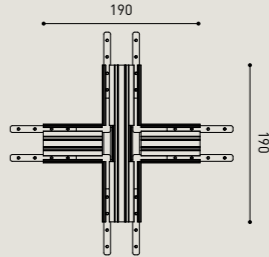
T-JOINT



Electrical connection not included

BLACK FOSTER SURFACE CUSTOM

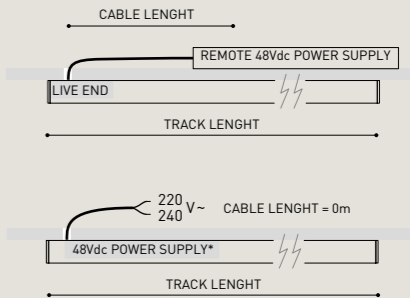
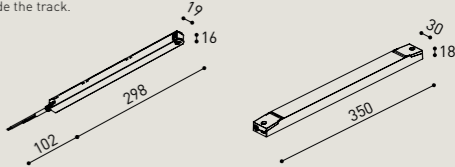
X-JOINT

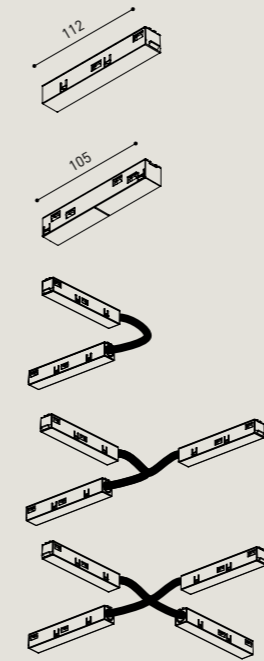


Electrical connection not included

		P	V	D (A x B x C)
Constant Voltage LED POWER SUPPLY	0434-01-61* N	100W	48V	198 x 16 x 19mm
	0434-01-62	150W	48V	350 x 30 x 18mm

220V~
240V~ | *To be installed inside the track.





Live-End Connector 48V		
A338-00-01-	N	

Central Connector 48V		
A338-00-02-	N	

L-Joint Connector 48V		
A338-00-12-	N	

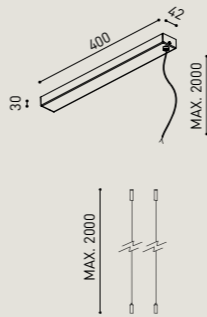
T-Joint Connector 48V		
A450-00-07-	N	

X-Joint Connector 48V		
A450-00-08-	N	

BLACK FOSTER Custom Surface		
End	A452-00-03-	N W

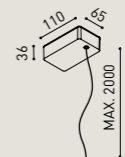
BLACK FOSTER Custom Surface		
End Feed	A452-00-04-	N W

BLACK FOSTER Custom Surface		
Straight Joiner	A452-00-05	



Wired Power Supply Case 48V		
A338-00-25-	NT WT	150W NO DIM
A338-00-26-	NT WT	150W DIM
220V~		
240V~		
INCL		

BLACK FOSTER Suspension Kit (2 units)		
A450-00-09-	NT WT	
Suggested mounting accessories quantities:		
1000mm - 2 Pcs.		
2000mm - 2 Pcs.		
3000mm - 3 Pcs.		



Suspension Feed Kit 48V		
A338-00-16-	N W	NO DIM
A338-00-17-	N W	DIM
For remote power supply		

A338-00-27-	N W	NO DIM
A338-00-28-	N W	DIM
For power supply inside the track		

MAINS TRIMLESS



MAINS THICK TRIMLESS

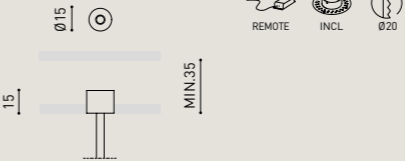


STEEL CABLE TRIMLESS



WIRE TRIMLESS ACCESSORIES

FEED		
Mains Trimless*		
A023-00-01-	W N	NO DIM
Mains Thick Trimless*		
A023-00-02-	W N	DIM

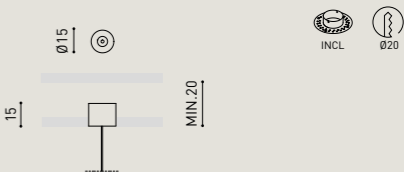


COLOUR | N ■ | W □ | NT ■ | WT □ |

* As many pieces as needed ACCORDING to your product

FASTENING

Steel Cable Trimless*		
A023-00-05-	W N	



BLACK FOSTER CUSTOM

MICRO SURFACE



Nacho Carbb arquitecto | Photography: Germán Cabo

		P	CCT	I	Flux	LOR
BLACK FOSTER Micro Custom Module 3	A451-10- 00 -0- N	4,2W	2700K	500mA	465Lm	87%
	A451-10- 00 -1- N	4,2W	3000K	500mA	480Lm	87%
	A451-10- 00 -2- N	4,2W	4000K	500mA	510Lm	87%
BLACK FOSTER Micro Custom Module 5	A451-20- 00 -0- N	7W	2700K	500mA	775Lm	87%
	A451-20- 00 -1- N	7W	3000K	500mA	800Lm	87%
	A451-20- 00 -2- N	7W	4000K	500mA	850Lm	87%
BLACK FOSTER Micro Custom Module 10	A451-50- 00 -0- N	14W	2700K	500mA	1550Lm	87%
	A451-50- 00 -1- N	14W	3000K	500mA	1600Lm	87%
	A451-50- 00 -2- N	14W	4000K	500mA	1700Lm	87%


48 V

 IP20

CRI>90

L80B10
>60.000h


 MacAdam
Step 3

 OPTIONS*

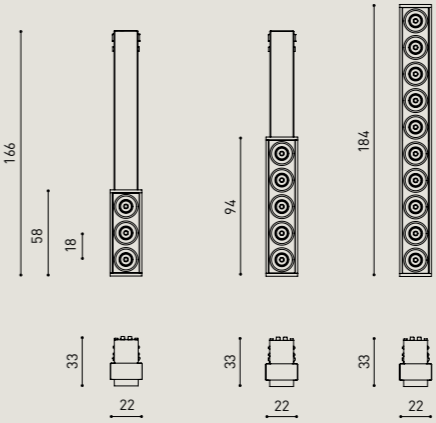
 INCL

 TRACK 48V

 UGR < 19

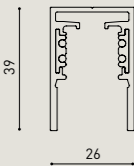
 37°

00	*OPTIONS
1	No DIM
2	DIM DALI



COLOUR | N ■ | MATERIAL | AL | ABS+PC |

» PLEASE CONSULT



BLACK FOSTER Micro Custom Surface 1m	A450-01-00-	NT	WT
BLACK FOSTER Micro Custom Surface 2m	A450-02-00-	NT	WT
BLACK FOSTER Micro Custom Surface 3m	A450-03-00-	NT	WT

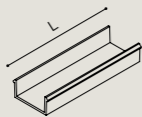


BLACK FOSTER Micro Custom Surface L-Joint	A450-04-00-	NT	WT
BLACK FOSTER Micro Custom Surface T-Joint	A450-05-00-	NT	WT
BLACK FOSTER Micro Custom Surface X-Joint	A450-06-00-	NT	WT

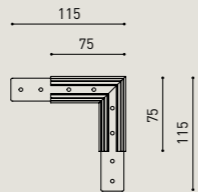


L

BLACK FOSTER Micro Custom Cover Gap 250	A450-01-00-	N	250mm
BLACK FOSTER Micro Custom Cover Gap 500	A450-02-00-	N	500mm
BLACK FOSTER Micro Custom Cover Gap 1000	A450-02-00-	N	1000mm

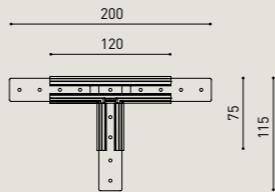


BLACK FOSTER MICRO
SURFACE CUSTOM L-JOINT



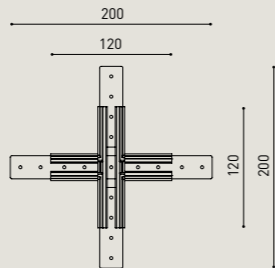
Electrical connection not included

BLACK FOSTER MICRO
SURFACE CUSTOM T-JOINT



Electrical connection not included

BLACK FOSTER MICRO
SURFACE CUSTOM X-JOINT

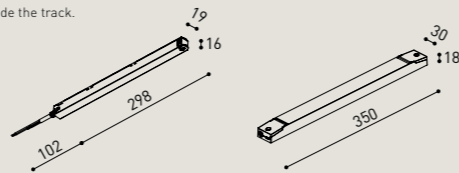


Electrical connection not included

P V D (A x B x C)

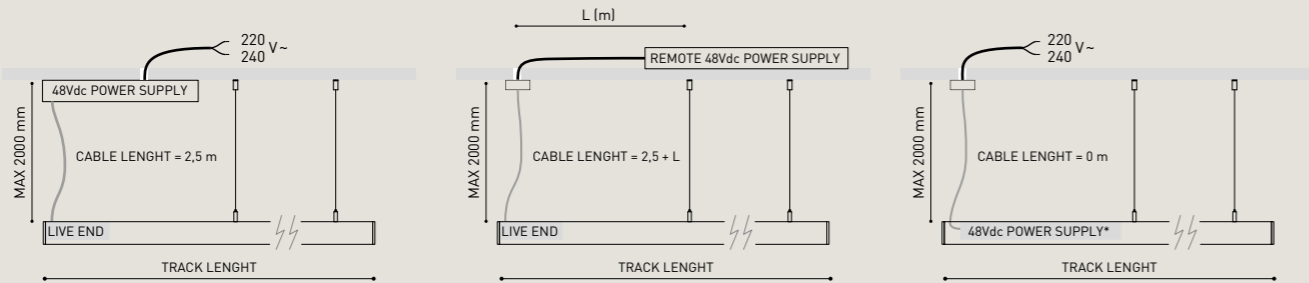
Constant Voltage	0434-01-61*	N	100W	48V	198 x 16 x 19mm
LED POWER SUPPLY	0434-01-62		150W	48V	350 x 30 x 18mm

220V~ 240V~ *To be installed inside the track.

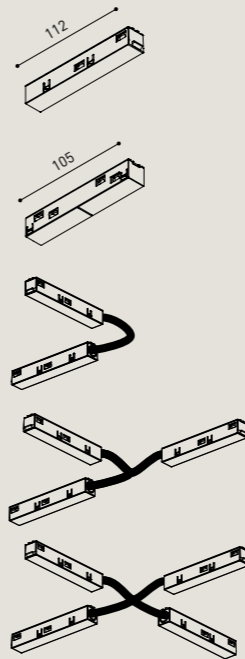


DROP VOLTAGE TABLE

POWER [W]	CABLE SECTION [mm²]	CABLE LENGTH (m)			
		5	10	20	30
100	0,75	50	50	X	X
	1,5	50	50	40	25
150	0,75	40	15	X	X
	1,5	50	40	20	X



COLOUR | NT ■ | WT □ | N ■ |



Live-End Connector 48V

A338-00-01- | N |

Central Connector 48V

A338-00-02- | N |

L-Joint Connector 48V

A338-00-12- | N |

T-Joint Connector 48V

A450-00-07- | N |

X-Joint Connector 48V

A450-00-08- | N |



BLACK FOSTER Micro Custom Surface

End A450-00-04- | N | W |



BLACK FOSTER Micro Custom Surface

End Feed A450-00-05- | N | W |



BLACK FOSTER Micro Custom Surface

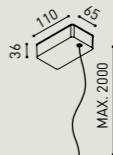
Straight Joiner A450-00-06

SUSPENSION COMPONENTS

Wired Power Supply Case 48V

A338-00-25- | NT | WT | 150W NO DIM

A338-00-26- | NT | WT | 150W DIM



Suspension Feed Kit 48V

A338-00-16- | N | W | NO DIM

A338-00-17- | N | W | DIM

For remote power supply

A338-00-27- | N | W | NO DIM

A338-00-28- | N | W | DIM

For power supply inside the track

BLACK FOSTER Suspension Kit (2 units)

A450-00-09- | NT | WT |

Suggested mounting accessories quantities:
1000mm - 2 Pcs.
2000mm - 2 Pcs.
3000mm - 3 Pcs.

MAINS TRIMLESS



MAINS THICK TRIMLESS



STEEL CABLE TRIMLESS



WIRE TRIMLESS ACCESSORIES

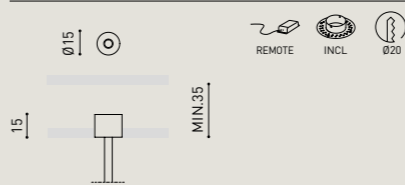
FEED

Mains Trimless*

A023-00-01- | W | N | NO DIM

Mains Thick Trimless*

A023-00-02- | W | N | DIM



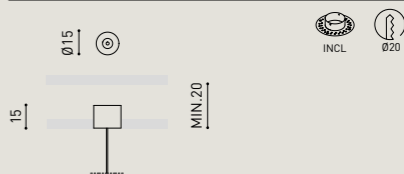
COLOUR | N ■ | W □ | NT ■ | WT □ |

* As many pieces as needed ACCORDING to your product

FASTENING

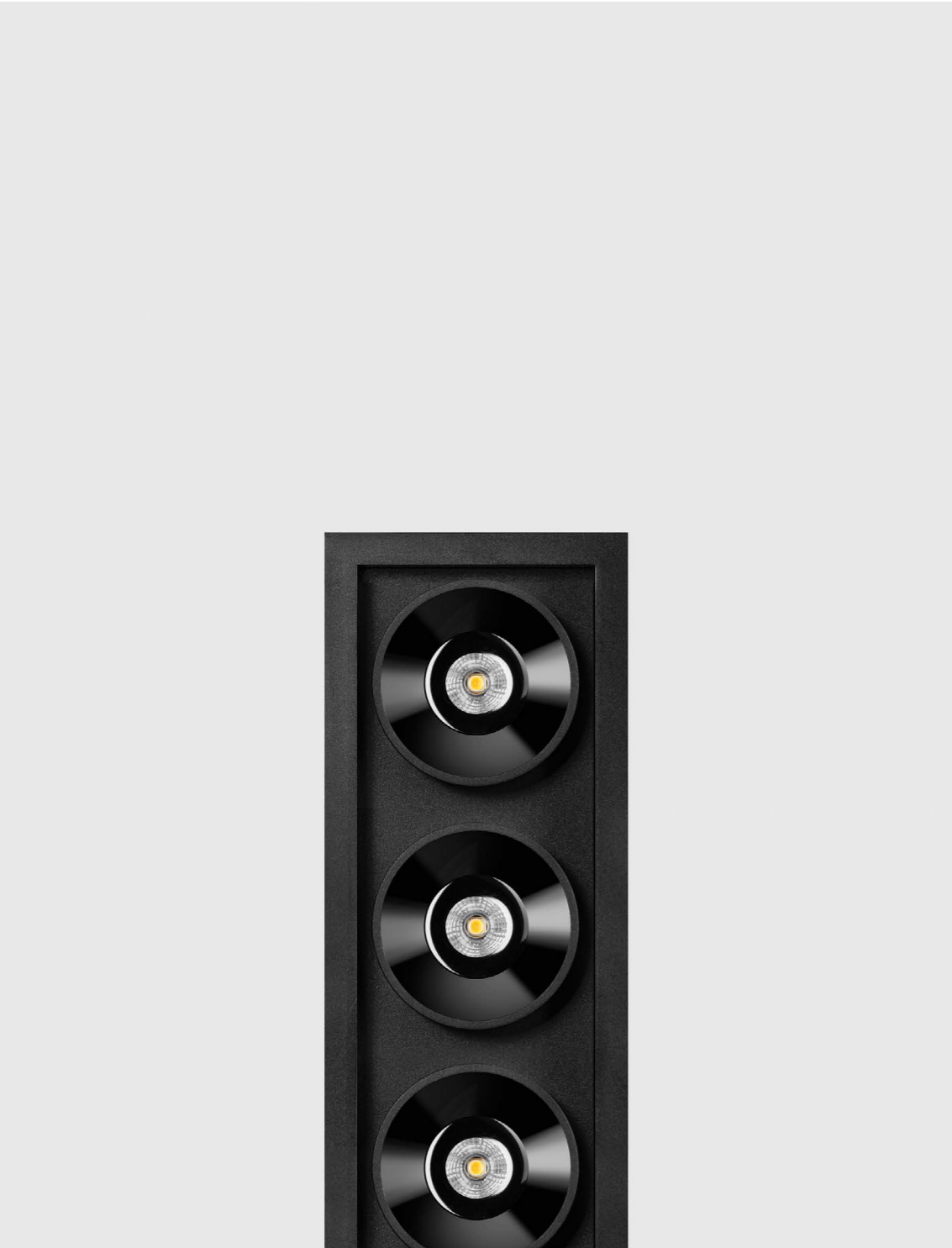
Steel Cable Trimless*

A023-00-05- | W | N |



» PLEASE CONSULT

BLACK FOSTER
RECESSED



Ⓢ	*OPTIONS
1	No DIM
2	DIM Push
4	DIM DALI

DIM PHASE CUT PLEASE CONSULT



		P	CCT	Beam	I	Flux	LOR
BLACK FOSTER Recessed 1	A319-10- Ⓢ -0- N W WN NMG	2,1W	2700K	38°	700mA	190 lm	92%
	A319-10- Ⓢ -1- N W WN NMG	2,1W	3000K	38°	700mA	210 lm	92%
	A319-10- Ⓢ -2- N W WN NMG	2,1W	4000K	38°	700mA	250 lm	92%
	A319-11- Ⓢ -0- N WN NMG	2,1W	2700K	19°	700mA	190 lm	92%
	A319-11- Ⓢ -1- N WN NMG	2,1W	3000K	19°	700mA	210 lm	92%
	A319-11- Ⓢ -2- N WN NMG	2,1W	4000K	19°	700mA	250 lm	92%

220
240 V~

IP20

CRI>90

L80B10
>60.000 h

MacAdam
Step 3

OPTIONS*

INCL

50 X 50

UGR <19

BLACK FOSTER Recessed 2	A319-20- Ⓢ -0- N W WN NMG	4,2W	2700K	38°	700mA	380 lm	92%
	A319-20- Ⓢ -1- N W WN NMG	4,2W	3000K	38°	700mA	420 lm	92%
	A319-20- Ⓢ -2- N W WN NMG	4,2W	4000K	38°	700mA	500 lm	92%
	A319-21- Ⓢ -0- N WN NMG	4,2W	2700K	19°	700mA	380 lm	92%
	A319-21- Ⓢ -1- N WN NMG	4,2W	3000K	19°	700mA	420 lm	92%
	A319-21- Ⓢ -2- N WN NMG	4,2W	4000K	19°	700mA	500 lm	92%

220
240 V~

IP20

CRI>90

L80B10
>60.000 h

MacAdam
Step 3

OPTIONS*

INCL

50 X 93

UGR <19

BLACK FOSTER Recessed 3	A319-30- Ⓢ -0- N W WN NMG	6,3W	2700K	38°	700mA	570 lm	92%
	A319-30- Ⓢ -1- N W WN NMG	6,3W	3000K	38°	700mA	630 lm	92%
	A319-30- Ⓢ -2- N W WN NMG	6,3W	4000K	38°	700mA	750 lm	92%
	A319-31- Ⓢ -0- N WN NMG	6,3W	2700K	19°	700mA	570 lm	92%
	A319-31- Ⓢ -1- N WN NMG	6,3W	3000K	19°	700mA	630 lm	92%
	A319-31- Ⓢ -2- N WN NMG	6,3W	4000K	19°	700mA	750 lm	92%

220
240 V~

IP20

CRI>90

L80B10
>60.000 h

MacAdam
Step 3

OPTIONS*

INCL

50 X 136

UGR <19

BLACK FOSTER Recessed 5	A319-40- Ⓢ -0- N W WN NMG	10,5W	2700K	38°	700mA	950 lm	92%
	A319-40- Ⓢ -1- N W WN NMG	10,5W	3000K	38°	700mA	1050lm	92%
	A319-40- Ⓢ -2- N W WN NMG	10,5W	4000K	38°	700mA	1250 lm	92%
	A319-41- Ⓢ -0- N WN NMG	10,5W	2700K	19°	700mA	950 lm	92%
	A319-41- Ⓢ -1- N WN NMG	10,5W	3000K	19°	700mA	1050 lm	92%
	A319-41- Ⓢ -2- N WN NMG	10,5W	4000K	19°	700mA	1250 lm	92%

220
240 V~

IP20

CRI>90

L80B10
>60.000 h

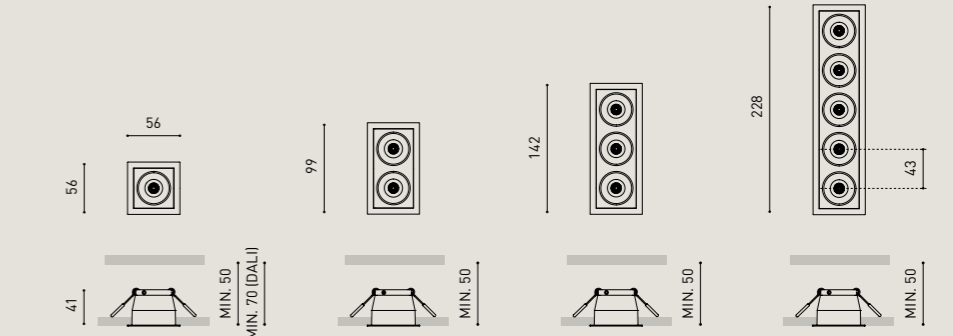
MacAdam
Step 3

OPTIONS*

INCL

50 X 222

UGR <19



COLOUR | N ■ | WN ■ | NMG ■ | MATERIAL | AL | ABS+PC |

Ⓢ & ■ » PLEASE CONSULT

BLACK FOSTER ASYMMETRIC

RECESSED

		P	CCT	I	Flux	LOR
BLACK FOSTER Asymmetric Recessed 2	A374-20- ① -0- N WN	4,2W	2700K	700mA	380Lm	90%
	A374-20- ① -1- N WN	4,2W	3000K	700mA	420Lm	90%
	A374-20- ① -2- N WN	4,2W	4000K	700mA	500Lm	90%

220
240

V~


 IP20

|


CRI>90


|

L80B10
>60.000 h

 MacAdam
Step 3

 OPTIONS*

 INCL


 50 X 93

 38°

		P	CCT	I	Flux	LOR
BLACK FOSTER Asymmetric Recessed 3	A374-30- ① -0- N WN	6,3W	2700K	700mA	570Lm	90%
	A374-30- ① -1- N WN	6,3W	3000K	700mA	630Lm	90%
	A374-30- ① -2- N WN	6,3W	4000K	700mA	750Lm	90%

220
240

V~

 IP20

|

CRI>90

|


L80B10
>60.000 h

 MacAdam
Step 3

 OPTIONS*

 INCL

 50 X 136

 38°

		P	CCT	I	Flux	LOR
BLACK FOSTER Asymmetric Recessed 5	A374-40- ① -0- N WN	10,5W	2700K	700mA	950Lm	90%
	A374-40- ① -1- N WN	10,5W	3000K	700mA	1050Lm	90%
	A374-40- ① -2- N WN	10,5W	4000K	700mA	1250Lm	90%

220
240

V~

 IP20

|

CRI>90


|


L80B10
>60.000 h

 MacAdam
Step 3

 OPTIONS*

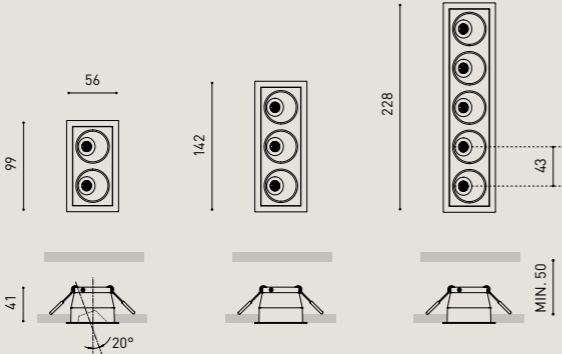
 INCL

 50 X 222

 38°

①	*OPTIONS
1	No DIM
2	DIM Push
4	DIM DALI

DIM PHASE CUT PLEASE CONSULT



COLOUR | N ■ | WN ■■ |

MATERIAL |  AL |  ABS+PC |

((())) & () » PLEASE CONSULT



BLACK FOSTER

TRIMLESS

		P	CCT	I	Flux
BLACK FOSTER Trimless 1	A318-1- ○ - Ⓞ -0- N NMG	2,1W	2700K	700mA	190Lm
	A318-1- ○ - Ⓞ -1- N NMG	2,1W	3000K	700mA	210Lm
	A318-1- ○ - Ⓞ -2- N NMG	2,1W	4000K	700mA	250Lm

220
240

V~

IP20

CRI>90

L80B10
>60.000 h

MacAdam
Step 3

OPTIONS*

INCL

50 X 50

UGR <19

38° / 19°

		P	CCT	I	Flux
BLACK FOSTER Trimless 2	A318-2- ○ - Ⓞ -0- N NMG	4,2W	2700K	700mA	380Lm
	A318-2- ○ - Ⓞ -1- N NMG	4,2W	3000K	700mA	420Lm
	A318-2- ○ - Ⓞ -2- N NMG	4,2W	4000K	700mA	500Lm

220
240

V~

IP20

CRI>90

L80B10
>60.000 h

MacAdam
Step 3

OPTIONS*

INCL

50 X 93

UGR <19

38° / 19°

		P	CCT	I	Flux
BLACK FOSTER Trimless 3	A318-3- ○ - Ⓞ -0- N NMG	6,3W	2700K	700mA	570Lm
	A318-3- ○ - Ⓞ -1- N NMG	6,3W	3000K	700mA	630Lm
	A318-3- ○ - Ⓞ -2- N NMG	6,3W	4000K	700mA	750Lm

220
240

V~

IP20

CRI>90

L80B10
>60.000 h

MacAdam
Step 3

OPTIONS*

INCL

50 X 136

UGR <19

38° / 19°

		P	CCT	I	Flux
BLACK FOSTER Trimless 5	A318-4- ○ - Ⓞ -0- N NMG	10,5W	2700K	700mA	950Lm
	A318-4- ○ - Ⓞ -1- N NMG	10,5W	3000K	700mA	1050Lm
	A318-4- ○ - Ⓞ -2- N NMG	10,5W	4000K	700mA	1250Lm

220
240

V~

IP20

CRI>90

L80B10
>60.000 h

MacAdam
Step 3

OPTIONS*

INCL

50 X 222

UGR <19

38° / 19°

○

BEAM

LOR

0

38°92%

1

19°90%

Ⓞ

*OPTIONS

1

No DIM

2

4

DIM PHASE CUT PLEASE CONSULT

COLOUR | N ■ | NMG ■■ |

MATERIAL | AL | ABS+PC |

PLASTERBOARD CEILING, MANDATORY THICKNESS 12,5mm. RECOMMENDED FOR INSTALLATIONS WHERE THE PROFILE CAN BE INSTALLED BEFORE THE FALSE PLASTERBOARD CEILING.

& » PLEASE CONSULT

		P	CCT	I	Flux
BLACK FOSTER Trimless 10	A318-5- ○ - Ⓞ -0- N NMG	21W	2700K	700mA	1900Lm
	A318-5- ○ - Ⓞ -1- N NMG	21W	3000K	700mA	2100Lm
	A318-5- ○ - Ⓞ -2- N NMG	21W	4000K	700mA	2500Lm

220
240

V~

IP20

CRI>90

L80B10
>60.000 h

MacAdam
Step 3

OPTIONS*

INCL

50 X 437

UGR <19

38° / 19°

		P	CCT	I	Flux
BLACK FOSTER Trimless 15	A318-6- ○ - Ⓞ -0- N NMG	31,5W	2700K	700mA	2850Lm
	A318-6- ○ - Ⓞ -1- N NMG	31,5W	3000K	700mA	3150Lm
	A318-6- ○ - Ⓞ -2- N NMG	31,5W	4000K	700mA	3750Lm

220
240

V~

IP20

CRI>90

L80B10
>60.000 h

MacAdam
Step 3

OPTIONS*

INCL

50 X 652

UGR <19

38° / 19°

○

BEAM

LOR

0

38°92%

1

19°90%

Ⓞ

*OPTIONS

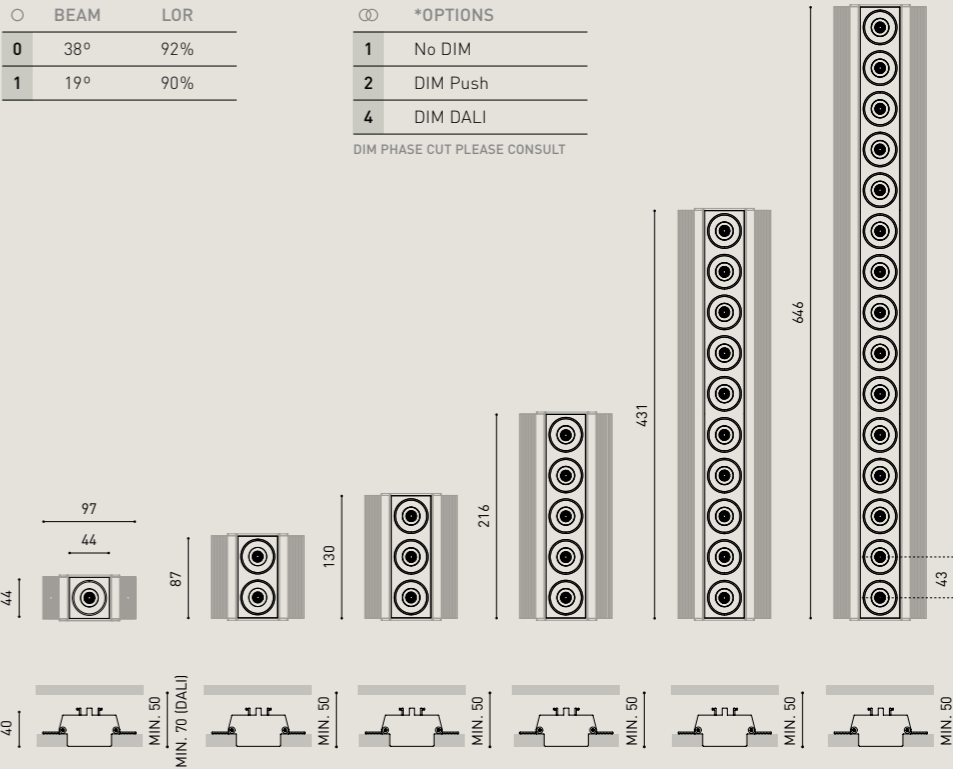
1

No DIM

2

4

DIM PHASE CUT PLEASE CONSULT



COLOUR | N ■ | NMG ■■ |

MATERIAL | AL | ABS+PC |

PLASTERBOARD CEILING, MANDATORY THICKNESS 12,5mm. RECOMMENDED FOR INSTALLATIONS WHERE THE PROFILE CAN BE INSTALLED BEFORE THE FALSE PLASTERBOARD CEILING.

& » PLEASE CONSULT

BLACK FOSTER ASYMMETRIC

TRIMLESS

		P	CCT	I	Flux	LOR
BLACK FOSTER Asymmetric Trimless 2	A373-20- 0 -0- N	4,2W	2700K	700mA	380Lm	90%
	A373-20- 0 -1- N	4,2W	3000K	700mA	420Lm	90%
	A373-20- 0 -2- N	4,2W	4000K	700mA	500Lm	90%

220V~
240

IP20

CRI>90

L80B10
> 60.000 h

MacAdam
Step 3

OPTIONS*

INCL

50 X 93

38°

		P	CCT	I	Flux	LOR
BLACK FOSTER Asymmetric Trimless 3	A373-30- 0 -0- N	6,3W	2700K	700mA	570Lm	90%
	A373-30- 0 -1- N	6,3W	3000K	700mA	630Lm	90%
	A373-30- 0 -2- N	6,3W	4000K	700mA	750Lm	90%

220V~
240

IP20

CRI>90

L80B10
> 60.000 h

MacAdam
Step 3

OPTIONS*

INCL

50 X 136

38°

		P	CCT	I	Flux	LOR
BLACK FOSTER Asymmetric Trimless 5	A373-40- 0 -0- N	10,5W	2700K	700mA	950Lm	90%
	A373-40- 0 -1- N	10,5W	3000K	700mA	1050Lm	90%
	A373-40- 0 -2- N	10,5W	4000K	700mA	1250Lm	90%

220V~
240

IP20

CRI>90

L80B10
> 60.000 h

MacAdam
Step 3

OPTIONS*

INCL

50 X 222

38°

0	*OPTIONS
1	No DIM
2	DIM Push
4	DIM DALI

DIM PHASE CUT PLEASE CONSULT

COLOUR | N ■ | MATERIAL | AL | ABS+PC |

PLASTERBOARD CEILING, MANDATORY THICKNESS 12,5mm. RECOMMENDED FOR INSTALLATIONS WHERE THE PROFILE CAN BE INSTALLED BEFORE THE FALSE PLASTERBOARD CEILING.

(((o))) &  » PLEASE CONSULT

		P	CCT	I	Flux	LOR
BLACK FOSTER Asymmetric Trimless 10	A373-50- 0 -0- N	21W	2700K	700mA	1900Lm	90%
	A373-50- 0 -1- N	21W	3000K	700mA	2100Lm	90%
	A373-50- 0 -2- N	21W	4000K	700mA	2500Lm	90%

220V~
240

IP20

CRI>90

L80B10
> 60.000 h

MacAdam
Step 3

OPTIONS*

INCL

50 X 437

38°

		P	CCT	I	Flux	LOR
BLACK FOSTER Asymmetric Trimless 15	A373-60- 0 -0- N	31,5W	2700K	700mA	2850Lm	90%
	A373-60- 0 -1- N	31,5W	3000K	700mA	3150Lm	90%
	A373-60- 0 -2- N	31,5W	4000K	700mA	3750Lm	90%

220V~
240

IP20

CRI>90

L80B10
> 60.000 h

MacAdam
Step 3

OPTIONS*

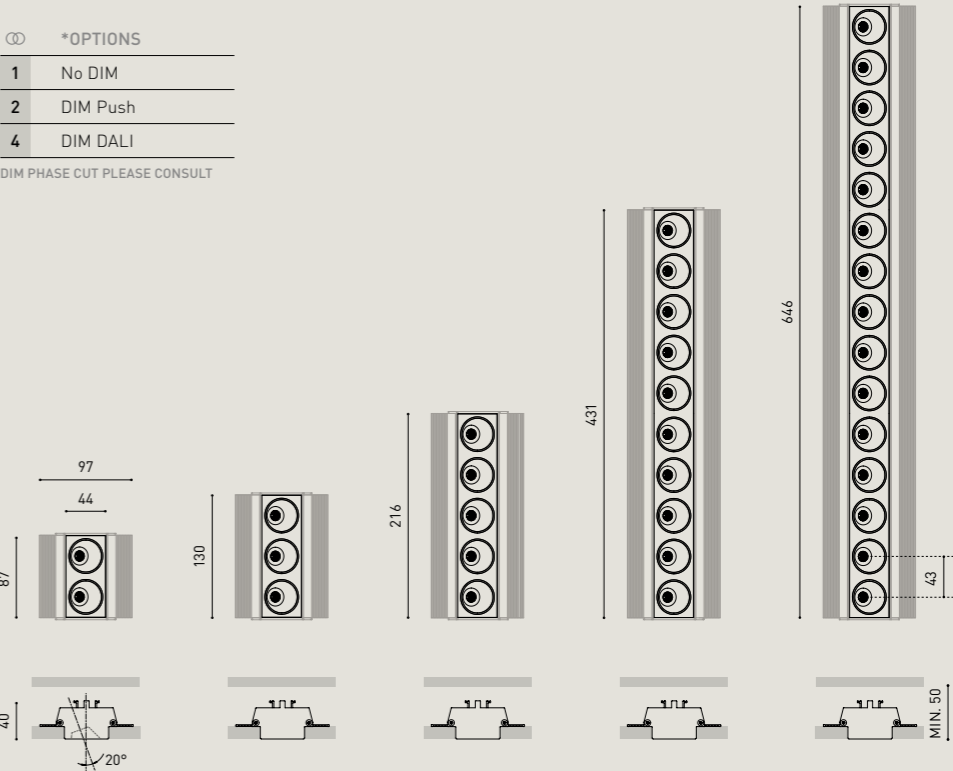
INCL

50 X 652

38°

0	*OPTIONS
1	No DIM
2	DIM Push
4	DIM DALI

DIM PHASE CUT PLEASE CONSULT



COLOUR | N ■ | MATERIAL | AL | ABS+PC |

PLASTERBOARD CEILING, MANDATORY THICKNESS 12,5mm. RECOMMENDED FOR INSTALLATIONS WHERE THE PROFILE CAN BE INSTALLED BEFORE THE FALSE PLASTERBOARD CEILING.

(((o))) &  » PLEASE CONSULT



BLACK FOSTER

SURFACE

				P	CCT	I	Flux
BLACK FOSTER Surface 1	A320-1-	○ -10-	WT NT WTMG NTMG	2,1W	2700K	700mA	190Lm
	A320-1-	○ -11-	WT NT WTMG NTMG	2,1W	3000K	700mA	210Lm
	A320-1-	○ -12-	WT NT WTMG NTMG	2,1W	4000K	700mA	250Lm

220
240 V~

IP20

CRI>90

L80B10
>60.000h

MacAdam
Step 3

INCL

UGR <19

38° / 19°

				P	CCT	I	Flux
BLACK FOSTER Surface 2	A320-2-	○ -10-	WT NT WTMG NTMG	4,2W	2700K	700mA	380Lm
	A320-2-	○ -11-	WT NT WTMG NTMG	4,2W	3000K	700mA	420Lm
	A320-2-	○ -12-	WT NT WTMG NTMG	4,2W	4000K	700mA	500Lm

220
240 V~

IP20

CRI>90

L80B10
>60.000h

MacAdam
Step 3

INCL

UGR <19

38° / 19°

				P	CCT	I	Flux
BLACK FOSTER Surface 3	A320-3-	○ -10-	WT NT WTMG NTMG	6,3W	2700K	700mA	570Lm
	A320-3-	○ -11-	WT NT WTMG NTMG	6,3W	3000K	700mA	630Lm
	A320-3-	○ -12-	WT NT WTMG NTMG	6,3W	4000K	700mA	750Lm

220
240 V~

IP20

CRI>90

L80B10
>60.000h

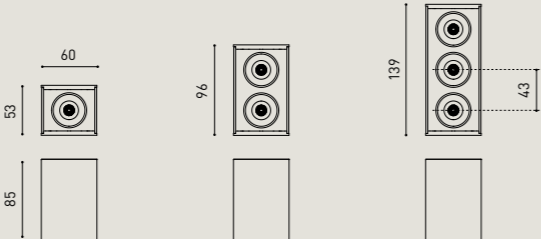
MacAdam
Step 3

INCL

UGR <19

38° / 19°

○	BEAM	LOR
0	38°	92%
1	19°	90%



COLOUR | WT | NT | WTMG | NTMG | MATERIAL | AL | ABS+PC |

“The Invisible Black” is only available for NT, NTMG & WTMG colours

								P	CCT	I	Flux
BLACK FOSTER Surface 5	A320-4-	○	-	⊗	-0-	WT NT WTMG NTMG	10,5W	2700K	700mA	950Lm	
	A320-4-	○	-	⊗	-1-	WT NT WTMG NTMG	10,5W	3000K	700mA	1050Lm	
	A320-4-	○	-	⊗	-2-	WT NT WTMG NTMG	10,5W	4000K	700mA	1250Lm	

220
240 V~

IP20

CRI>90

L80B10
>60.000h

MacAdam
Step 3

OPTIONS*

INCL

UGR <19

38° / 19°

								P	CCT	I	Flux
BLACK FOSTER Surface 10	A320-5-	○	-	Ⓢ	-0-	WT NT WTMG NTMG	21W	2700K	700mA	1900Lm	
	A320-5-	○	-	Ⓢ	-1-	WT NT WTMG NTMG	21W	3000K	700mA	2100Lm	
	A320-5-	○	-	Ⓢ	-2-	WT NT WTMG NTMG	21W	4000K	700mA	2500Lm	

220
240 V~

IP20

CRI>90

L80B10
>60.000h

MacAdam
Step 3

OPTIONS*

INCL

UGR <19

38° / 19°

								P	CCT	I	Flux
BLACK FOSTER Surface 15	A320-6-	○	-	⊗	-0-	WT NT WTMG NTMG	31,5W	2700K	700mA	2850Lm	
	A320-6-	○	-	⊗	-1-	WT NT WTMG NTMG	31,5W	3000K	700mA	3150Lm	
	A320-6-	○	-	⊗	-2-	WT NT WTMG NTMG	31,5W	4000K	700mA	3750Lm	

220
240 V~

IP20

CRI>90

L80B10
>60.000h

MacAdam
Step 3

OPTIONS*

INCL

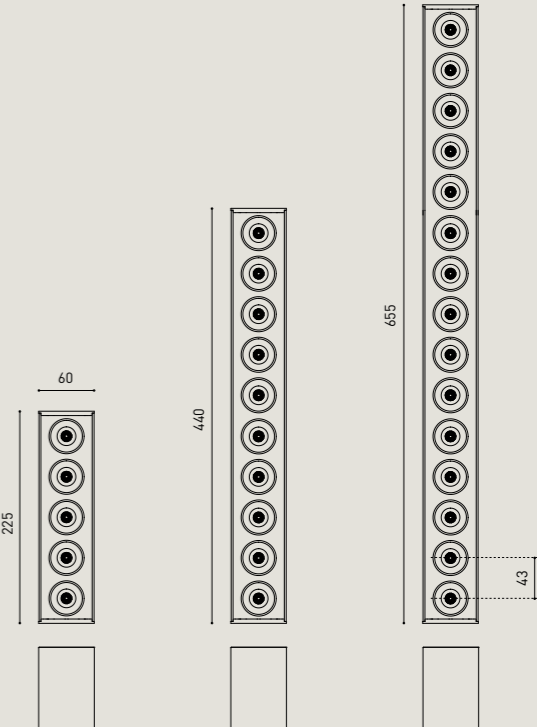
UGR <19

38° / 19°

○	BEAM	LOR
0	38°	92%
1	19°	90%

<div></div>	*OPTIONS
1	No DIM
2	DIM Push
4	DIM DALI

DIM PHASE CUT PLEASE CONSULT



COLOUR | WT | NT | WTMG | NTMG | MATERIAL | AL | ABS+PC |

“The Invisible Black” is only available for NT, NTMG & WTMG colours | OTHER DIM PLEASE CONSULT

» PLEASE CONSULT




BLACK FOSTER

SUSPENSION


		P	CCT	I	Flux
BLACK FOSTER Suspension 1200	A321-1- ○ - Ⓞ -0- WT NT WTMG NTMG	21W	2700K	700mA	1900Lm
	A321-1- ○ - Ⓞ -1- WT NT WTMG NTMG	21W	3000K	700mA	2100Lm
	A321-1- ○ - Ⓞ -2- WT NT WTMG NTMG	21W	4000K	700mA	2500Lm
BLACK FOSTER Suspension 1600	A321-2- ○ - Ⓞ -0- WT NT WTMG NTMG	31,5W	2700K	700mA	2850Lm
	A321-2- ○ - Ⓞ -1- WT NT WTMG NTMG	31,5W	3000K	700mA	3150Lm
	A321-2- ○ - Ⓞ -2- WT NT WTMG NTMG	31,5W	4000K	700mA	3750Lm


220 V~
240

 IP20

 CRI>90

 L80B10
> 60.000 h


 MacAdam
Step 3

 INCL

 OPTIONS*

 2 m

 FAST

 UGR <19



 38° / 19°

OPTIONAL ACCESSORIES


WIRE TRIMLESS Accessories

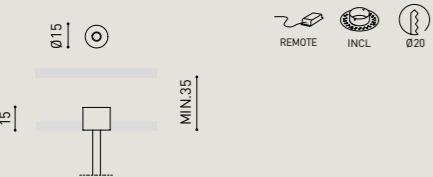
FEED

Mains Trimless

A023-00-01- | W | N |  NO DIM  On Board

Mains Thick Trimless

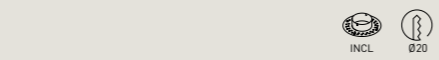
A023-00-02- | W | N |  DALI | Push



FASTENING

Steel Cable Trimless

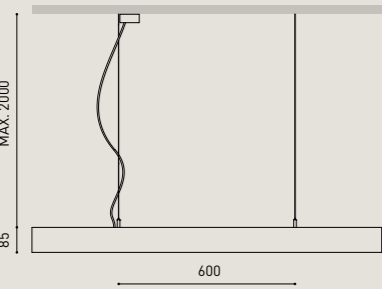
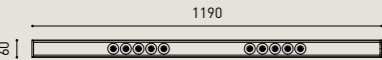
A023-00-05- | W | N | 2 Pcs. needed



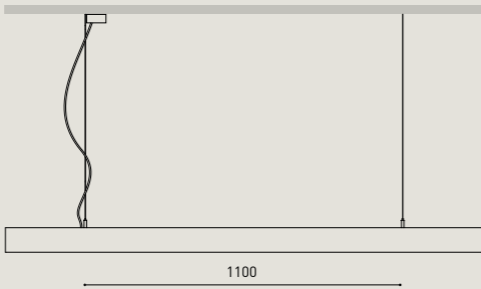
○	BEAM	LOR
0	38°	92%
1	19°	90%









Ⓞ	*OPTIONS
1	No DIM
2	DIM DALI
3	DIM Push
5	DIM On Board

BLACK FOSTER SUSPENSION 1200



BLACK FOSTER SUSPENSION 1600



COLOUR | WT  | NT  | WTMG  | NTMG  | W  | N  | MATERIAL |  AL |  ABS+PC |

To achieve a homogeneous light distribution, a distance of 80 cm between the luminaire and the work surface is recommended.

Ⓞ » PLEASE CONSULT








Glossario

P	Potenza		Stabilità cromatica: Step MacAdam
CCT	Temperatura di colore		Dimmerabile
I	Intensità di corrente		Alimentatore non compreso
Flux	Flusso luminoso lordo		Alimentatore elettronico compreso
L	Lunghezza (in mm).		Foro in mm ad incasso
AL	Alluminio		Alimentatore collegato
PC	Policarbonato		Lunghezza di cavo
ABS	Acrilonitrile Butadiene Stirene		Regolazione rapida del cavo di sospensione
LOR	<i>Lumen Output Ratio</i> . Relazione tra il flusso di uscita dell'apparecchio e il flusso di uscita della sorgente luminosa		Controllo con bluetooth
IPXX	Indice di sigillatura		Dispositivo per illuminazione di emergenza
CRI	Indice rendering di colore		Tipo d'impianto e direzione del fascio
	Lampada LED		Comfort visivo. UGR (<i>Unified Glare Rating</i>)
220-240 V~	Tensione di alimentazione della lampada 220-240V		Fabbricato in
CE	Segno CE		Verro ottico
	Certificato ENEC		Angolo di inclinazione
	Classe II		Angolo di rotazione
	Classe III		Riflettore

Colori

I valori di illuminazione indicati per ogni codice di riferimento corrispondono ai risultati ottenuti nelle prove realizzate sul primo colore menzionato nell'elenco.

	N Nero opaco = RAL 9005 NT Nero testurizzato = RAL 9005
	B Bianco = RAL 9016 WT Bianco testurizzato = RAL 9016
	WN Bianco - Nero testurizzato WN RAL 9016 - RAL 9005
	G Oro = RAL 1036
	WTMG Bianco testurizzato - Oro metallizzato*
	NMG Nero opaco - Oro metallizzato* NTMG Nero testurizzato - Oro metallizzato*

*RAL non disponibile. Pittura con nanoparticelle metalliche.

Special LED

FOR COMMERCIAL PRODUCT SHOWCASING

Arkoslight offre su alcuni dei suoi prodotti la possibilità di dotarli di un LED speciale per illuminazione orientata alla promozione visiva di beni e prodotti a scopo commerciale. Si tratta di un LED ad alta cromaticità che mette in rilievo le tonalità che favoriscono la percezione psicologica positiva dell'oggetto illuminato. Questa sorgente di luce LED speciale offre una gamma di colori più attraenti e intensi, superiore a quella che può offrire un LED convenzionale. Ciò si ottiene grazie alla configurazione del LED secondo un “parametro speciale di saturazione” che fa in modo che i colori e la texture degli oggetti appaiano più attraenti all'interno dello spettro di luce visibile. A tale scopo si seleziona, in ciascun caso, l'apposito COB e il suo fosforo di rivestimento specifico.

ARKOSLIGHT®

Calle N · Pol. Ind. EL OLIVERAL
46394 Ribarroja del Turia · Valencia (Spain)
Tel. +34 961 667 207 · Fax +34 961 667 054
info@arkoslight.com · www.arkoslight.com
France: +33 182 885 200 · Italia: +39 02 9475 0007
Deutschland: +49 22 182 829 313



LIGHT&LIFE

DESDE 1984