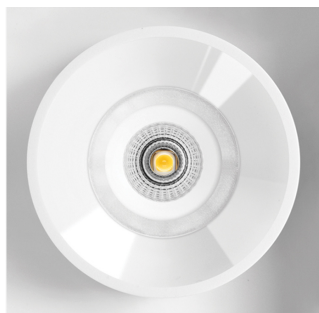
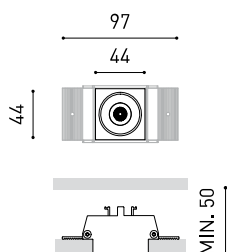




DIMENSIONI



PREMI



	Nome
	BLACK FOSTER TRI 1 FLOOD 4000K W
	Articolo
	A3181012W
	Colore
	Bianco
	RAL
	Colore simile al RAL 9010
	Categoria
	CEILING RECESSED

PRODOTTO

BLACK FOSTER TRI 1 FLOOD 4000K W

A3181012W

Bianco

Colore simile al RAL 9010

CEILING RECESSED

SORGENTE DI LUCE

	Tipo
	LED
	Flusso luminoso lordo
	250 lm
	Temperatura di colore
	4000 K
	Stabilità cromatica
	MacAdam Step 3
	Indice di Riproduzione Cromatica
	CRI > 90
	Potenza
	2,1 W
	Corrente
	700 mA
	Efficienza
	119 lm/W
	Ore di vita del LED
	L90B10 > 102.000h

APPARECCHIO | DATI FOTOMETRICI

	Efficienza luminosa
	86%
	Angolo del fascio di luce
	38°

APPARECCHIO | DATI ELETTRICI

	Driver
	Incluso - Remoto
	Valori di potenza del sistema
	3,30 W
	Tensione
	220V/240V
	Frequenza
	50/60 Hz
	Regolazione
	No Dim
	Classe di isolamento elettrico
	□

ALTRI DATI

	Tenuta stagna
	IP20
	Wireless control
	Consultare
	Alimentazione di emergenza
	Consultare
	Misure di incasso
	50 x 50 mm
	Peso
	115 g
	Peso compresso l'imballaggio
	170 g
	Dimensioni dell'imballaggio
	193 x 108 x 53 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

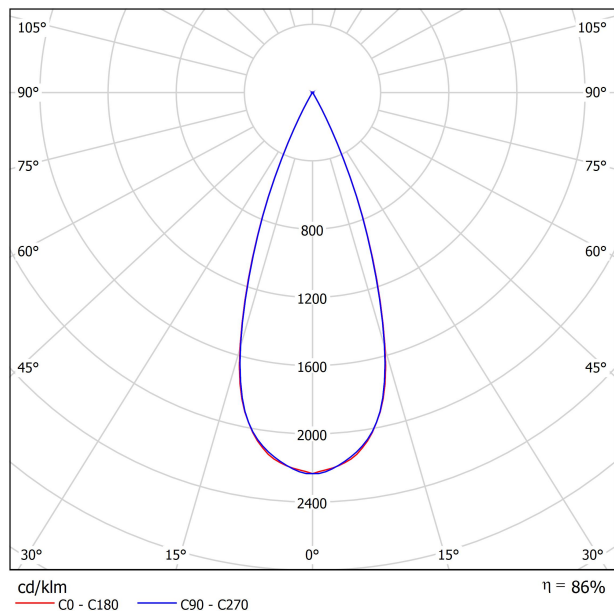
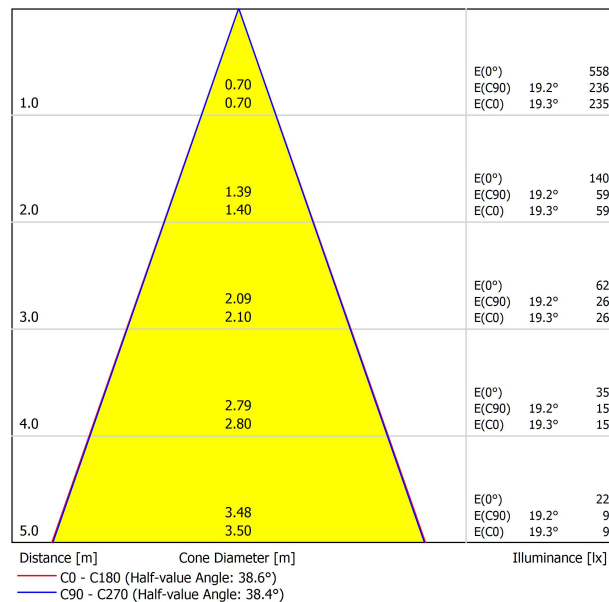


DIAGRAMMA CONICO



UGR

Glare Evaluation According to UGR												
ρ Ceiling	70	70	50	50	30	70	70	50	50	30	70	30
ρ Walls	50	30	50	30	30	50	30	50	30	30	50	30
ρ Floor	20	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	-4.2	-3.5	-3.9	-3.3	-3.1	-4.0	-3.4	-3.8	-3.2	-3.0	
	3H	-0.4	0.2	-0.1	0.4	0.7	-0.5	0.1	-0.3	0.3	0.5	
	4H	1.4	2.0	1.7	2.2	2.5	1.6	2.1	1.9	2.4	2.6	
	6H	3.6	4.1	3.9	4.4	4.6	3.9	4.4	4.2	4.7	4.9	
	8H	4.9	5.4	5.2	5.7	6.0	5.0	5.5	5.4	5.8	6.1	
4H	12H	6.2	6.7	6.6	7.0	7.3	6.4	6.9	6.7	7.2	7.5	
	2H	-3.0	-2.5	-2.7	-2.2	-1.9	-2.9	-2.3	-2.6	-2.1	-1.8	
	3H	0.9	1.3	1.2	1.6	1.9	0.9	1.3	1.2	1.6	2.0	
	4H	2.9	3.3	3.3	3.6	4.0	3.1	3.5	3.5	3.8	4.2	
	6H	5.2	5.5	5.6	5.9	6.3	5.5	5.9	5.9	6.2	6.6	
8H	8H	6.6	6.9	7.1	7.3	7.7	6.8	7.1	7.2	7.5	7.9	
	12H	8.1	8.3	8.5	8.7	9.2	8.3	8.5	8.7	8.9	9.3	
	4H	3.9	4.2	4.3	4.5	4.9	4.0	4.3	4.4	4.7	5.1	
	6H	6.4	6.6	6.9	7.1	7.5	6.6	6.9	7.1	7.3	7.7	
	8H	8.0	8.2	8.4	8.6	9.1	8.1	8.3	8.5	8.7	9.2	
12H	12H	9.6	9.8	10.1	10.2	10.7	9.7	9.9	10.2	10.3	10.8	
	4H	4.1	4.4	4.6	4.8	5.2	4.3	4.5	4.7	4.9	5.3	
	6H	6.8	7.0	7.2	7.4	7.9	7.0	7.2	7.4	7.6	8.1	
8H	8.4	8.6	8.9	9.0	9.5	8.5	8.7	9.0	9.1	9.6		
Variation of the observer position for the luminaire distances S												
S = 1.0H	+0.4 / -0.2					+0.4 / -0.2						
S = 1.5H	+0.9 / -0.5					+0.9 / -0.4						
S = 2.0H	+1.6 / -0.6					+1.6 / -0.6						
Standard table	---					---						
Correction	---					---						
Summand	---					---						
Corrected Glare Indices referring to 250lm Total Luminous Flux												

GUIDA D'INSTALLAZIONE



<https://youtu.be/tgGsQdaYe-w>



Fuente de luz (LED) reemplazable por un profesional autorizado

Replaceable (LED only) light source by an authorized professional.

Source lumineuse (LED) remplaçable par un professionnel agréé

Sorgente luminosa (LED) sostituibile da parte di un professionista autorizzato

Austauschbare (LED) Lichtquelle durch einen autorisierten Fachmann



Equipo de control reemplazable por un profesional autorizado

Replaceable control gear by an authorized professional

Dispositif de commande remplaçable par un professionnel agréé

Alimentatore sostituibile da parte di un professionista autorizzato

Auswechselbares Betriebsgerät durch autorisierten Fachmann

INSTRUCCIONES PARA EL FINAL DE VIDA Y LA ELIMINACIÓN LOS COMPONENTES
INSTRUCTIONS ON END-OF-LIFE AND COMPONENT DISPOSAL
INSTRUCTIONS POUR LA GESTION DES COMPOSANTS EN FIN DE VIE ET LEUR MISE AU REBUT
ISTRUZIONI PER IL FINE VITA E LO SMALTIMENTO DEI COMPONENTI
ANWEISUNGEN ZUR ENTSORGUNG DER LEUCHTENKOMPONENTEN



Interrumpir la alimentación del aparato
Cut the power supply to the luminaire
Couper l'alimentation du luminaire
Interrompere l'alimentazione dell'apparecchio
Stromversorgung der Leuchte unterbrechen



Quitar la(s) fuente(s) de luz para el desecho
Remove light source(s) for disposal
Retirer la (les) source(s) lumineuse(s) pour l'élimination
Rimuovere la/le sorgente/e di luce per lo smaltimento
Lichtquelle(n) zur Entsorgung entfernen



Quitar la batería para el desecho
Remove the battery for decommissioning
Retirer la batterie pour sa mise au rebut
Rimuovere la batteria per la dismissione
Die Batterie ordnungsgemäß entsorgen



Quitar el equipo de control para el desecho
Remove control gear for disposal
Retirer le dispositif de commande pour l'élimination
Rimuovere l'alimentatore per lo smaltimento
Betriebsgerät zur Entsorgung ausbauen

Enviar los materiales a un centro de recogida RAEE
Send the materials to a WEEE collection centre
Envoyer les matériaux dans une déchetterie DEEE
Inviare i materiali ad un centro di raccolta RAEE
Die Materialien in einem WEEE-Zentrum entsorgen

