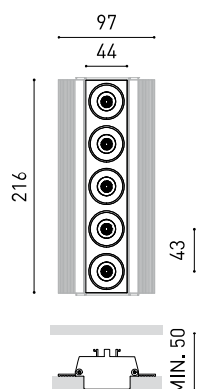




GRÖÖE



PREISE



Name	BLACK FOSTER TRI 5 FLOOD DIM PH.CUT 3000K W
Artikelnummer	A3184051W
Farbe	Weiß
RAL	Farbe in der Serie ähnlich RAL 9010
Kategorie	CEILING RECESSED

PRODUKT

BLACK FOSTER TRI 5 FLOOD DIM PH.CUT 3000K W

A3184051W

Weiß

Farbe in der Serie ähnlich RAL 9010

CEILING RECESSED

LICHTQUELLE

LED

1050 lm

3000 K

MacAdam Step 3

CRI > 90

10,5 W

700 mA

100 lm/W

L90B10 > 102.000h

LEUCHTE | PHOTOMETRISCHE DATEN

86%

38°

LEUCHTE | ELEKTRISCHE DATEN

Inklusiv - Remote

13,22 W

220V/240V

50/60 Hz

Phasen-Dimmung



ANDERE DATEN

IP20

Bitte anfragen

Bitte anfragen

50 x 222 mm

470 g

585 g

295 x 155 x 73 mm

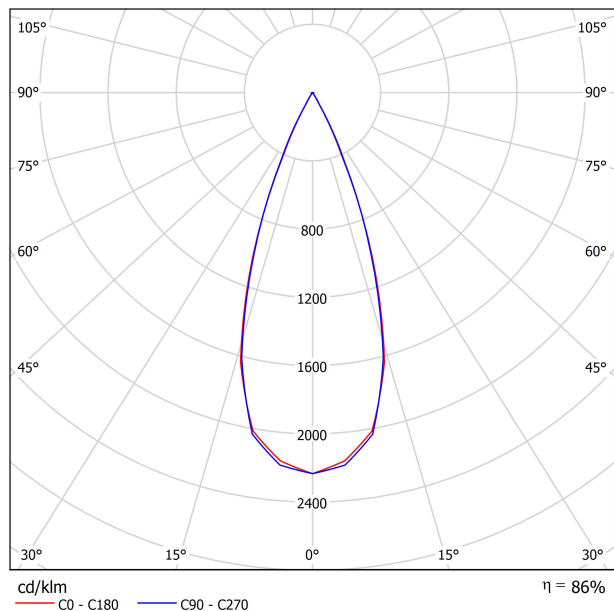
1

Aluminium / Acrylnitril-Butadien-Styrol / Polycarbonat

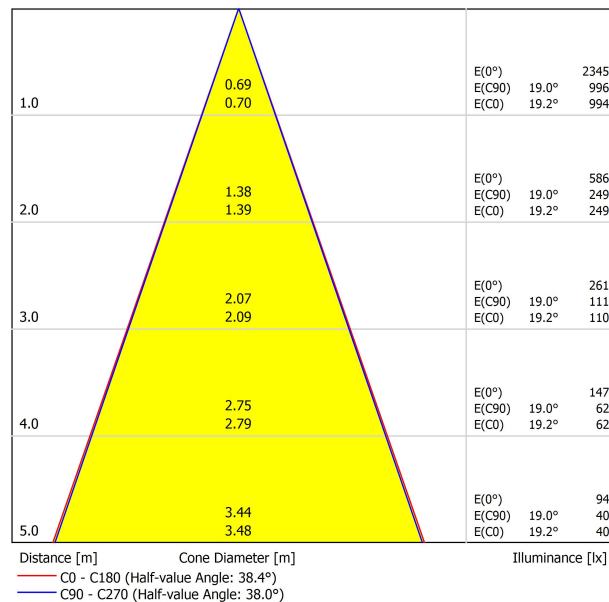


Black Foster ist das Produkt, das den „The Invisible Black“-Effekt in eine lineare Einbauleuchte bringt, die als Einbau- und Trimless-Version erhältlich ist. Die Einbauvariante hat einen Rahmen, der so fein ist, dass er optisch nicht wahrnehmbar ist und eine Ästhetik von „Visual Trimless“ anbietet. Black Foster zeichnet sich durch eine hohe Abschirmung, einen ausgeprägten Sehkomfort und ein nahezu vollständiges Verbergen der Lichtquelle für den visuellen Zugang aus.

POLAR-KOORDINATEN DIAGRAMM



KEGELDIAGRAMM



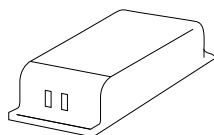
UGR

Glare Evaluation According to UGR												
Room Size	70	70	50	50	30	70	70	50	50	30	70	70
X Y	50	30	50	30	30	50	30	50	30	30	50	30
Room Size	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
X Y	Viewing direction at right angles to lamp axis					Viewing direction parallel to lamp axis						
2H	2H	-13.6	-13.0	-13.4	-12.8	-12.6	-14.5	-13.9	-14.3	-13.7	-13.5	-13.5
3H	3H	-7.3	-6.7	-7.0	-6.5	-6.3	-7.2	-6.6	-6.9	-6.4	-6.2	-6.2
4H	4H	-3.8	-3.3	-3.5	-3.0	-2.8	-3.3	-2.7	-3.0	-2.5	-2.2	-2.2
6H	6H	-0.2	0.3	0.1	0.6	0.9	0.2	0.7	0.5	1.0	1.3	1.3
8H	8H	1.7	2.2	2.0	2.4	2.7	2.0	2.5	2.3	2.8	3.1	3.1
12H	12H	3.7	4.1	4.0	4.4	4.7	4.0	4.5	4.4	4.8	5.1	5.1
4H	2H	-11.1	-10.5	-10.8	-10.3	-10.0	-11.4	-10.9	-11.1	-10.6	-10.4	-10.4
3H	3H	-5.1	-4.6	-4.7	-4.3	-4.0	-4.9	-4.5	-4.6	-4.2	-3.8	-3.8
4H	4H	-1.7	-1.3	-1.3	-0.9	-0.6	-1.2	-0.8	-0.9	-0.5	-0.2	-0.2
6H	6H	1.9	2.2	2.3	2.6	3.0	2.2	2.5	2.6	2.9	3.3	3.3
8H	8H	3.8	4.0	4.2	4.4	4.8	4.0	4.3	4.4	4.7	5.1	5.1
12H	12H	5.8	6.0	6.2	6.4	6.9	6.1	6.4	6.5	6.8	7.2	7.2
8H	4H	-0.1	0.2	0.3	0.5	0.9	0.1	0.4	0.6	0.8	1.2	1.2
6H	6H	3.5	3.7	4.0	4.1	4.6	3.7	3.9	4.2	4.3	4.8	4.8
8H	8H	5.5	5.7	5.9	6.1	6.6	5.7	5.9	6.1	6.3	6.8	6.8
12H	12H	7.6	7.8	8.1	8.3	8.7	7.9	8.0	8.4	8.5	9.0	9.0
12H	4H	0.4	0.6	0.8	1.0	1.5	0.6	0.9	1.0	1.3	1.7	1.7
6H	6H	4.1	4.3	4.6	4.7	5.2	4.3	4.4	4.7	4.9	5.4	5.4
8H	8H	6.2	6.3	6.7	6.8	7.3	6.3	6.5	6.8	6.9	7.4	7.4
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 1050lm Total Luminous Flux												

INSTALLATIONSANLEITUNG



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



DRIVER

0000-74-75	DRIVER LED 15W 700mA DIM PH.CUT
------------	---------------------------------

PHASE CUT DIMMERS TESTED FOR COMPATIBILITY:

Brand / Manufacturer	Model number	Dimming Type
Berker	2874	Trailing edge
Busch-Jaeger	6513 U-102	Trailing edge
Busch-Jaeger	6523 U-102	Trailing edge
Busch-Jaeger	6523 UR-103	Trailing edge
Clipsal	32E450UDM	Trailing edge
Egant	U327	Trailing edge
Etman	ETM321P	Trailing edge
Etman	ETM322P	Trailing edge
HZC Electric	AU-P3	Trailing edge
Jung	225 TDE	Trailing edge
Jung	LB-Management	Trailing edge
Legrand HPM	CAT400T	Trailing edge
Merten	SBD200LED (MEG5134-0000)	Trailing edge
Niko	310-0190 X	Trailing edge
Schneider	CCTSE12011	Trailing edge
Schneider	SBD315RC	Leading edge
Casambi	CBU-TED	Trailing edge

THE PARTICULAR CONDITIONS OF EACH INSTALLATION AND THE SPECIFICATIONS AND CONDITIONS OF USE OF EACH REGULATOR, MAY DIFFER FROM THOSE CONSIDERED IN THE COMPATIBILITY TESTING, AND AFFECT ITS PERFORMANCE IN SAID INSTALLATION.

FOR MORE INFO, PLEASE CONSULT



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



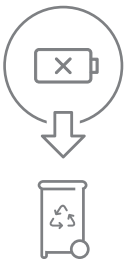
Quitar la(s) fuente(s) de luz para el desecho

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

