



GRÖÖE



PREISE



Name	BLACK FOSTER MICRO RECESSED 5 DIM PH.CUT 2700K W
Artikelnummer	A4142050W
Farbe	Weiß - Chrom
RAL	Farbe in der Serie ähnlich RAL 9010
Kategorie	CEILING RECESSED

PRODUKT

BLACK FOSTER MICRO RECESSED 5 DIM PH.CUT 2700K W
A4142050W
Weiß - Chrom
Farbe in der Serie ähnlich RAL 9010
CEILING RECESSED

LICHTQUELLE

LED

775 lm

2700 K

MacAdam Step 3

CRI > 90

7 W

500 mA

111 lm/W

L90B10 > 60.000h

LEUCHTE | PHOTOMETRISCHE DATEN

87%

37°

LEUCHTE | ELEKTRISCHE DATEN

Inklusiv

9,43 W

220V/240V

50/60 Hz

Phasen-Dimmung



ANDERE DATEN

IP20

Bitte anfragen

Bitte anfragen

24 x 96 mm

223 g

283 g

176 x 61 x 50 mm

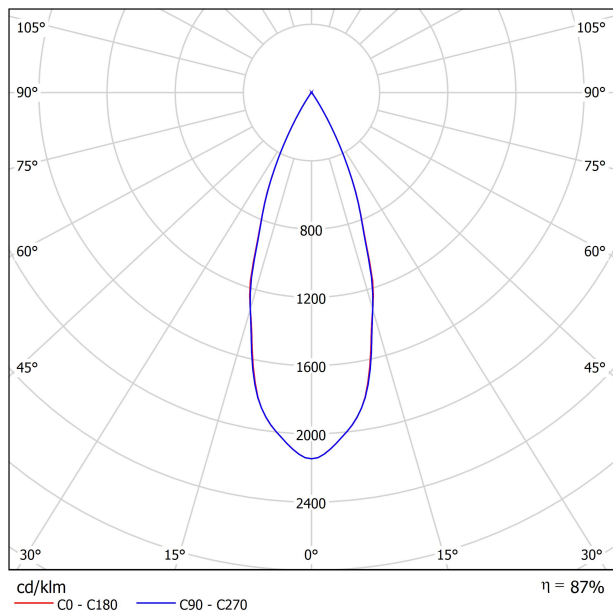
1

Aluminium / Acrylnitril-Butadien-Styrol / Polycarbonat

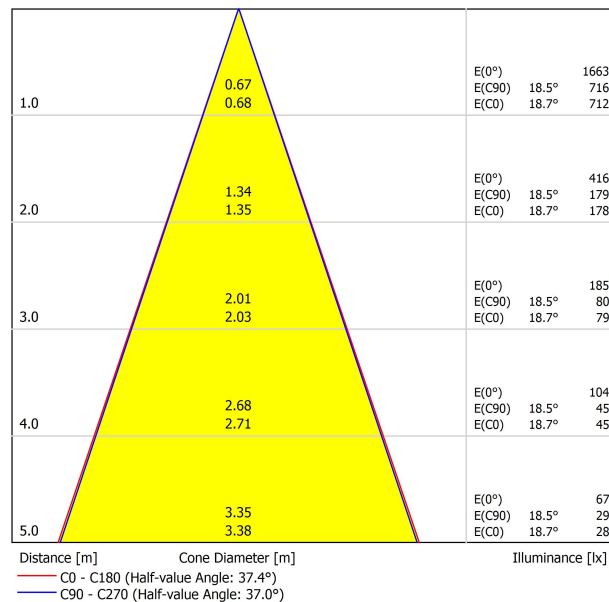


Black Foster Micro ist eine technische Meisterleistung, die den gefeierten „The Invisible Black“-Effekt in einer hyper-reduzierten Leuchte umsetzt. Ihre winzige Größe und der sehr schmale Rahmen bieten eine „trimless visual“-Ästhetik, die aufgrund ihrer kompakten Maße mit einer fast unbemerkten Präsenz einhergeht. Black Foster Micro dient der Allgemein- oder Akzentbeleuchtung und kann in Projekten eingesetzt werden, bei denen die Beleuchtung in der Decke möglichst wenig hervortreten soll.

POLAR-KOORDINATEN DIAGRAMM



KEGELDIAGRAMM



UGR

Glare Evaluation According to UGR												
Room Size	X	Y	2H	3H	4H	6H	8H	12H	2H	3H	4H	6H
70	70	50	50	30	30	50	70	70	50	50	30	30
50	30	50	30	30	30	50	50	30	50	30	30	30
20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
Viewing direction at right angles to lamp axis												
Viewing direction parallel to lamp axis												
2H	2H	2.0	2.6	2.2	2.8	3.0	1.6	2.3	1.9	2.4	2.6	2.6
3H	3H	5.3	5.8	5.5	6.1	6.3	5.0	5.6	5.3	5.8	6.1	6.1
4H	4H	7.1	7.6	7.4	7.9	8.1	6.9	7.4	7.2	7.7	7.9	7.9
6H	6H	9.0	9.5	9.3	9.8	10.1	9.0	9.5	9.3	9.8	10.0	10.0
8H	8H	10.2	10.7	10.6	11.0	11.3	10.1	10.6	10.4	10.9	11.2	11.2
12H	12H	11.6	12.1	11.9	12.4	12.7	11.5	12.0	11.9	12.3	12.6	12.6
4H	2H	2.9	3.5	3.2	3.7	4.0	2.7	3.2	3.0	3.5	3.7	3.7
3H	3H	6.4	6.9	6.7	7.2	7.5	6.3	6.8	6.7	7.1	7.4	7.4
4H	4H	8.4	8.8	8.8	9.2	9.5	8.2	8.6	8.6	9.0	9.3	9.3
6H	6H	10.6	10.9	11.0	11.3	11.7	10.6	10.9	11.0	11.3	11.6	11.6
8H	8H	11.9	12.2	12.3	12.6	13.0	11.8	12.1	12.2	12.5	12.9	12.9
12H	12H	13.4	13.7	13.9	14.1	14.5	13.4	13.6	13.8	14.0	14.4	14.4
8H	4H	9.3	9.5	9.7	9.9	10.3	9.1	9.4	9.5	9.8	10.2	10.2
6H	6H	11.7	11.9	12.1	12.3	12.8	11.7	11.9	12.1	12.3	12.8	12.8
8H	8H	13.2	13.4	13.7	13.8	14.3	13.1	13.3	13.6	13.7	14.2	14.2
12H	12H	14.9	15.1	15.4	15.5	16.0	14.9	15.0	15.4	15.5	16.0	16.0
4H	4H	9.5	9.7	9.9	10.1	10.6	9.4	9.6	9.8	10.0	10.4	10.4
6H	6H	12.0	12.2	12.5	12.6	13.1	12.0	12.2	12.5	12.6	13.1	13.1
8H	8H	13.6	13.8	14.1	14.2	14.7	13.6	13.7	14.1	14.2	14.7	14.7
Variation of the observer position for the luminaire distances S												
S = 1.0H		+3.5	-1.3				+3.6	-1.3				
S = 1.5H		+6.0	-1.6				+6.0	-1.6				
S = 2.0H		+8.0	-1.7				+8.0	-1.9				
Standard table		---	---				---	---				
Correction		---	---				---	---				
Summand		---	---				---	---				
Corrected Glare Indices referring to 775lm Total Luminous Flux												



DRIVER

0000-95-39	DRIVER 10W 500mA PHASE CUT
------------	----------------------------

PHASE CUT DIMMERS TESTED FOR COMPATIBILITY:

Brand / Manufacturer	Model number	Dimming Type
Niko	310-0190X	Trailing edge
Jung	LB-Management	Trailing edge
HZC Electric	AU-P3	Trailing edge
Philips	SED-200A	Trailing edge
Merten/Schneider	SBD315RC	Trailing edge
Etman	ETM327	Trailing edge
Etman	ETM329	Trailing 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

