



DIMENSIONS



TROPHÉES



Nom	BLACK FOSTER TRI 2 FLOOD DIM DALI 4000K NMG
Référence	A3182042NMG
Coleur	Noir Mat-Or métallique
RAL	Finition métallique
Catégorie	CEILING RECESSED

PRODUIT

SOURCE DE LUMIÈRE

LED

500 lm

4000 K

MacAdam Step 3

CRI > 90

4,2 W

700 mA

119 lm/W

L90B10 > 102.000h

LUMINAIRE | DONNÉES PHOTOMÉTRIQUES

92%

38°

LUMINAIRE | DONNÉES ÉLECTRIQUES

Inclus - Connecté

4,83 W

220V/240V

50/60 Hz

DALI

□

D'AUTRES DONNÉES

IP20

Veuillez consulter

Veuillez consulter

50 x 93 mm

180 g

275 g

212 x 155 x 73 mm

1

Aluminium / Acrylonitrile Butadiène Styrène / Polycarbonate



Black Foster est le produit qui transfère l'effet acclamé « The Invisible Black » à un luminaire linéaire d'encastrement isolé, disponible en version recessed et trimless. La version avec collerette a un cadre si fin que, allumé, est visuellement imperceptible et offre une esthétique de « trimless visuel ». Black Foster se distingue pour son élevé effet d'écran, son confort visuel et pour cacher presque par complet la source de lumière de l'accès visuel. Cela fait que, aussi allumé que éteint, Black Foster conserve toujours la même esthétique et cause au spectateur un effet psychologique attirant: on apprécie la lumière dans la scène mais il semble que le luminaire reste éteint.

DIAGRAMME POLAIRE



DIAGRAMME CONIQUE



UGR

Glare Evaluation According to UGR												
Room Size	70	70	50	50	30	70	70	50	50	30	70	70
X	50	30	50	30	30	50	30	50	30	30	50	30
Y	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
Viewing direction at right angles to lamp axis												
2H	2H	-9.8	-9.2	-9.6	-9.0	-8.8	-9.4	-8.8	-9.2	-8.6	-8.4	-8.4
3H	3H	-4.8	-4.2	-4.5	-4.0	-3.7	-4.5	-3.9	-4.2	-3.7	-3.5	-3.5
4H	4H	-1.9	-1.3	-1.6	-1.1	-0.8	-1.4	-0.9	-1.1	-0.6	-0.4	-0.4
6H	6H	1.6	2.1	1.9	2.4	2.7	1.9	2.4	2.2	2.6	2.9	2.9
8H	8H	3.5	4.0	3.8	4.2	4.5	3.6	4.1	4.0	4.4	4.7	4.7
12H	12H	5.5	5.9	5.8	6.2	6.5	5.6	6.0	5.9	6.3	6.7	6.7
4H	2H	-8.2	-7.6	-7.9	-7.4	-7.1	-8.0	-7.4	-7.7	-7.2	-6.9	-6.9
3H	3H	-3.0	-2.5	-2.6	-2.2	-1.9	-2.8	-2.3	-2.4	-2.0	-1.7	-1.7
4H	4H	0.0	0.4	0.4	0.7	1.1	0.4	0.8	0.7	1.1	1.4	1.4
6H	6H	3.5	3.9	3.9	4.2	4.6	3.7	4.1	4.1	4.4	4.8	4.8
8H	8H	5.4	5.7	5.9	6.1	6.5	5.6	5.8	6.0	6.2	6.6	6.6
12H	12H	7.5	7.8	7.9	8.2	8.6	7.6	7.8	8.0	8.2	8.7	8.7
8H	4H	1.4	1.7	1.8	2.0	2.4	1.6	1.9	2.0	2.3	2.7	2.7
6H	6H	5.0	5.2	5.5	5.7	6.1	5.1	5.4	5.6	5.8	6.2	6.2
8H	8H	7.0	7.2	7.5	7.6	8.1	7.1	7.3	7.6	7.7	8.2	8.2
12H	12H	9.2	9.4	9.7	9.8	10.3	9.3	9.4	9.8	9.9	10.4	10.4
12H	4H	1.9	2.1	2.3	2.5	2.9	2.1	2.3	2.5	2.7	3.1	3.1
6H	6H	5.6	5.7	6.0	6.2	6.6	5.7	5.8	6.1	6.3	6.7	6.7
8H	8H	7.7	7.8	8.1	8.3	8.8	7.7	7.9	8.2	8.3	8.8	8.8
Variation of the observer position for the luminaire distances S												
S = 1.0H		+0.5	-0.3				+0.6	-0.3				
S = 1.5H		+1.1	-0.5				+1.3	-0.5				
S = 2.0H		+1.9	-0.8				+2.3	-0.8				
Standard table		---					---					
Correction		---					---					
Summand		---					---					
Corrected Glare Indices referring to 500lm Total Luminous Flux												

GUÍA DE INSTALACIÓN



<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

