



DIMENSIONS



PRIX



Nom	BLACK FOSTER SURF 10 FLOOD DIM DALI 3000K WTMG
Référence	A3205021WTMG
Coleur	Blanc Texturé-Or métallique
RAL	Finition métallique
Catégorie	SURFACE

PRODUIT

BLACK FOSTER SURF 10 FLOOD DIM DALI 3000K WTMG

A3205021WTMG

Blanc Texturé-Or métallique

Finition métallique

SURFACE

SOURCE DE LUMIÈRE

LED

2100 lm

3000 K

MacAdam Step 3

CRI > 90

21 W

700 mA

100 lm/W

L90B10 > 102.000h

LUMINAIRE | DONNÉES PHOTOMÉTRIQUES

92%

38°

LUMINAIRE | DONNÉES ÉLECTRIQUES

Inclus

24,14 W

220V/240V

50/60 Hz

DALI

□

D'AUTRES DONNÉES

IP20

Veuillez consulter

1390 g

2000 g

Ø128 x 480 mm

1

Aluminium / Acrylonitrile Butadiène Styrene / Polycarbonate



Type	
Flux lumineux brut	
Température de couleur	
Stabilité chromatique	
Indice de reproduction chromatique	
Puissance	
Courant	
Efficacité	
Durée de vie de la LED	

Efficacité lumineuse	
Angle du faisceau lumineux	

Driver	
Valeurs de puissance du système	
Tension	
Fréquence	
Variation d'intensité	
Classe d'isolation électrique	

Étanchéité	
Contrôle sans fil	
Poids	
Poids avec emballage	
Dimensions de l'emballage	
Unités par emballage	
Matériaux	

Black Foster Surface est le luminaire qui apporte l'effet acclamé « The Invisible Black » à un système d'application de surface linéaire. Black Foster acquiert une présence légère dans le design d'intérieur grâce à sa petite taille et à son très faible éblouissement, ce qui lui permet de ne pas acquérir trop de visibilité.

DIAGRAMME POLAIRE



DIAGRAMME CONIQUE



UGR

Glare Evaluation According to UGR												
ρ Ceiling		70	70	50	50	30	70	70	50	50	30	30
ρ Walls		50	30	50	30	30	50	30	50	30	30	30
ρ Floor		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	-13.4	-12.8	-13.2	-12.6	-12.4	-14.3	-13.7	-14.1	-13.5	-13.3	-13.3
	3H	-7.2	-6.6	-6.9	-6.4	-6.1	-7.0	-6.5	-6.8	-6.2	-6.0	-6.0
	4H	-3.7	-3.1	-3.4	-2.9	-2.6	-3.1	-2.6	-2.8	-2.3	-2.0	-2.0
	6H	-0.0	0.5	0.3	0.8	1.0	0.4	0.9	0.7	1.1	1.4	1.4
	8H	1.8	2.3	2.2	2.6	2.9	2.2	2.6	2.5	2.9	3.2	3.2
	12H	3.8	4.3	4.2	4.6	4.9	4.2	4.7	4.5	5.0	5.3	5.3
4H	2H	-10.9	-10.3	-10.6	-10.1	-9.8	-11.3	-10.7	-11.0	-10.5	-10.2	-10.2
	3H	-4.9	-4.5	-4.6	-4.2	-3.9	-4.8	-4.3	-4.4	-4.0	-3.7	-3.7
	4H	-1.5	-1.1	-1.1	-0.8	-0.5	-1.1	-0.7	-0.7	-0.3	0.0	0.0
	6H	2.1	2.4	2.5	2.7	3.1	2.4	2.7	2.8	3.0	3.4	3.4
	8H	3.9	4.2	4.3	4.6	5.0	4.2	4.5	4.6	4.9	5.3	5.3
	12H	6.0	6.2	6.4	6.6	7.0	6.3	6.5	6.7	6.9	7.4	7.4
8H	4H	0.0	0.3	0.4	0.7	1.1	0.3	0.6	0.7	1.0	1.4	1.4
	6H	3.7	3.9	4.1	4.3	4.8	3.9	4.1	4.3	4.5	5.0	5.0
	8H	5.6	5.8	6.1	6.3	6.7	5.8	6.0	6.3	6.5	6.9	6.9
	12H	7.8	7.9	8.3	8.4	8.9	8.1	8.2	8.6	8.7	9.2	9.2
12H	4H	0.5	0.8	1.0	1.2	1.6	0.8	1.0	1.2	1.4	1.8	1.8
	6H	4.3	4.4	4.7	4.9	5.4	4.4	4.6	4.9	5.1	5.5	5.5
	8H	6.3	6.5	6.8	6.9	7.4	6.5	6.6	7.0	7.1	7.6	7.6
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 2100lm Total Luminous Flux												



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

