




DIMENSIONS



Nom	BLACK FOSTER S RECESSED 1 FLOOD DIM PUSH 2700K WN
Référence	A4841310WN
Coleur	Blanc-Noir
RAL	Couleur de masse similaire à RAL 9016 & 9005
Catégorie	CEILING RECESSED

Type	LED
Flux lumineux brut	640 lm
Température de couleur	2700 K
Stabilité chromatique	MacAdam Step 2
Indice de reproduction chromatique	CRI>90
Puissance	6 W
Courant	500 mA
Efficacité	107 lm/W
Durée de vie de la LED	L90B10 >102.000h

Efficacité lumineuse	89%
Angle du faisceau lumineux	40°

Driver	Inclus - Connecté
Valeurs de puissance du système	7,98 W
Tension	220V/240V
Fréquence	50/60 Hz
Variation d'intensité	Push
Classe d'isolation électrique	

Étanchéité	IP20
Contrôle sans fil	Veuillez consulter
Alimentation d'urgence	Veuillez consulter
Dimensions d'encastrement	70 x 70 mm
Poids	310 g
Poids avec emballage	435 g
Dimensions de l'emballage	180 x 128 x 78 mm
Unités par emballage	1
Matériaux	Aluminium / Acrylonitrile Butadiène Styrène / Polycarbonate

PRODUIT

BLACK FOSTER S RECESSED 1 FLOOD DIM PUSH 2700K WN
A4841310WN
Blanc-Noir
Couleur de masse similaire à RAL 9016 & 9005
CEILING RECESSED


SOURCE DE LUMIÈRE

LED
640 lm
2700 K
MacAdam Step 2
CRI>90
6 W
500 mA
107 lm/W
L90B10 >102.000h

LUMINAIRE | DONNÉES PHOTOMÉTRIQUES

89%
40°

LUMINAIRE | DONNÉES ÉLECTRIQUES

Inclus - Connecté
7,98 W
220V/240V
50/60 Hz
Push


D'AUTRES DONNÉES

IP20
Veuillez consulter
Veuillez consulter
70 x 70 mm
310 g
435 g
180 x 128 x 78 mm
1
Aluminium / Acrylonitrile Butadiène Styrène / Polycarbonate



Cette nouvelle version vient s'ajouter à la famille Black Foster, avec les mêmes traits de pureté, légèreté et discrétion inhérents à son design et à la technologie «The Invisible BlackD». D'une taille légèrement supérieure à l'original, il présente un meilleur flux lumineux. Il est disponible en version Recessed et Trimless.

DIAGRAMME POLAIRE



DIAGRAMME CONIQUE



UGR

Glare Evaluation According to UGR												
p Ceiling		70	70	50	50	30	70	70	50	50	30	30
p Walls		50	30	50	30	30	50	30	50	30	30	30
p 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	-4.7	-4.1	-4.5	-3.9	-3.7	-4.6	-3.9	-4.3	-3.7	-3.5	
	3H	-1.4	-0.8	-1.1	-0.6	-0.4	-1.1	-0.5	-0.8	-0.3	-0.1	
	4H	0.7	1.2	1.0	1.5	1.7	0.9	1.4	1.2	1.7	1.9	
	6H	2.7	3.3	3.1	3.5	3.8	3.0	3.5	3.3	3.8	4.1	
	8H	3.8	4.2	4.1	4.5	4.8	4.2	4.7	4.5	4.9	5.2	
4H	12H	5.2	5.6	5.5	5.9	6.2	5.6	6.0	5.9	6.3	6.6	
	2H	-3.7	-3.2	-3.4	-2.9	-2.7	-3.6	-3.1	-3.3	-2.8	-2.6	
	3H	-0.0	0.4	0.3	0.7	1.0	0.2	0.6	0.5	0.9	1.2	
	4H	2.1	2.5	2.5	2.8	3.2	2.3	2.7	2.6	3.0	3.3	
	6H	4.4	4.7	4.8	5.1	5.4	4.6	4.9	5.0	5.3	5.7	
8H	8H	5.5	5.8	5.9	6.2	6.6	5.9	6.2	6.3	6.6	7.0	
	12H	7.0	7.3	7.4	7.7	8.1	7.4	7.7	7.8	8.1	8.5	
	4H	3.0	3.3	3.4	3.7	4.1	3.1	3.4	3.5	3.8	4.2	
	6H	5.5	5.7	6.0	6.1	6.6	5.7	5.9	6.2	6.3	6.8	
	8H	6.8	7.0	7.3	7.4	7.9	7.1	7.3	7.6	7.7	8.2	
12H	12H	8.5	8.7	9.0	9.1	9.6	8.9	9.0	9.3	9.5	10.0	
	4H	3.3	3.5	3.7	3.9	4.3	3.4	3.6	3.8	4.0	4.4	
	6H	5.8	6.0	6.3	6.5	6.9	6.0	6.2	6.5	6.6	7.1	
	8H	7.3	7.4	7.8	7.9	8.4	7.6	7.7	8.0	8.2	8.7	
Variation of the observer position for the luminaires distances S												
S = 1.0H		+1.4 / -0.5					+1.2 / -0.4					
S = 1.5H		+2.8 / -0.7					+2.6 / -0.7					
S = 2.0H		+4.3 / -1.0					+4.0 / -1.0					
Standard table		---					---					
Correction		---					---					
Summand		---					---					
Corrected Glare Indices referring to 640lm 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

