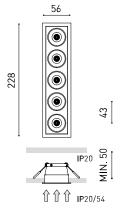




DIMENSIONS



PRIX





	PRODUIT
Nom	BLACK FOSTER REC 5 FLOOD DIM DALI 3500K NMG
Référence	A3194043NMG
Coleur	Noir-Or métallique
RAL	Finition métallique
Catégorie	CEILING RECESSED
	SOURCE DE LUMIÈRE

Туре

Flux lumineux brut	1150 lm
Température de couleur	3500 K
Stabilité chromatique	MacAdam Step 3
Indice de reproduction chromatique	CRI>90
Puissance	10,5 W
Courant	700 mA
Efficacité	110 lm/W
Durée de vie de la LED	L90B10 >102.000h

LED

Efficacité lumineuse	92%
Angle du faisceau lumineux	38°

LUMINAIRE | DONNÉS PHOTOMÉTRIQUES

LUMINAIRE | DONNÉS ÉLECTRIQUES

Driver	Inclus - Connecté
Valeurs de puissance du système	13,43 W
Tension	220V/240V
Fréquence	50/60 Hz
Variation d'intensité	DALI
Classe d'isolation électrique	

	D'AUTRES DONNÉES
Étanchéité	IP20
Contrôle sans fil	Veuillez consulter
Alimentation d'urgence	Veuillez consulter
Dimensions d'encastrement	50 x 222 mm
Poids	460 g
Poids avec emballage	585 g
Dimensions de l'emballage	253 x 98 x 50 mm
Unités par emballage	1
Matériaux	Aluminium / Acrylonitrile Butadiè Styrènene







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

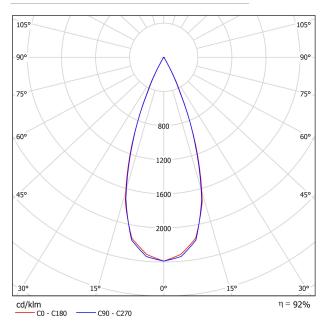
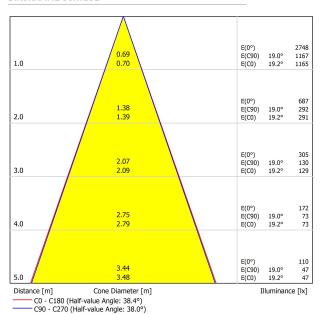


DIAGRAMME CONIQUE



UGR

ρ Ceiling		70	70	50	50	30	70	70	50	50	30
ρ Walls		50	30	50	30	30	50	30	50	30	30
ρ Floor		20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
Room Size		Viewing direction at right angles				Viewing direction parallel					
X Y		to lamp axis				to lamp axis					
2H	2H	-13.1	-12.5	-12.9	-12.3	-12.1	-14.0	-13.4	-13.8	-13.2	-13.0
	3H	-6.8	-6.2	-6.5	-6.0	-5.8	-6.7	-6.1	-6.4	-5.9	-5.6
	4H	-3.3	-2.7	-3.0	-2.5	-2.2	-2.8	-2.2	-2.5	-2.0	-1.7
	6H	0.3	0.8	0.7	1.1	1.4	0.7	1.2	1.0	1.5	1.8
	8H	2.2	2.7	2.5	3.0	3.3	2.5	3.0	2.8	3.3	3.6
	12H	4.2	4.6	4.5	4.9	5.3	4.5	5.0	4.9	5.3	5.6
4H	2H	-10.5	-10.0	-10.2	-9.7	-9.5	-10.9	-10.4	-10.6	-10.1	-9.9
	3H	-4.6	-4.1	-4.2	-3.8	-3.5	-4.4	-3.9	-4.1	-3.6	-3.3
	4H	-1.2	-0.8	-0.8	-0.4	-0.1	-0.7	-0.3	-0.3	0.0	0.4
	6H	2.4	2.7	2.8	3.1	3.5	2.7	3.0	3.1	3.4	3.8
	8H	4.3	4.6	4.7	4.9	5.3	4.5	4.8	5.0	5.2	5.6
	12H	6.3	6.6	6.7	7.0	7.4	6.6	6.9	7.1	7.3	7.7
8H	4H	0.4	0.7	0.8	1.1	1.5	0.7	1.0	1.1	1.3	1.7
	6H	4.0	4.2	4.5	4.7	5.1	4.2	4.4	4.7	4.9	5.3
	8H	6.0	6.2	6.5	6.6	7.1	6.2	6.4	6.7	6.8	7.3
	12H	8.2	8.3	8.7	8.8	9.3	8.4	8.6	8.9	9.0	9.5
12H	4H	0.9	1.1	1.3	1.5	2.0	1.1	1.4	1.6	1.8	2.2
	6H	4.6	4.8	5.1	5.2	5.7	4.8	5.0	5.3	5.4	5.9
	8H	6.7	6.8	7.2	7.3	7.8	6.9	7.0	7.3	7.5	8.0
Variation of t	he observe	r position	for the lun	ninaire dist	ances 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											

31-05-25 / 06:42



ECODESIGN AND ENERGY LABELLING





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



