



DIMENSIONS



PRIX



Nom	BLACK FOSTER REC 2X2 SPOT DIM PH.CUT 4000K N
Référence	A3195152N
Couleur	Noir
RAL	9005
Catégorie	CEILING RECESSED

Type	LED
Flux lumineux brut	1000 lm
Température de couleur	4000 K
Stabilité chromatique	MacAdam Step 3
Indice de reproduction chromatique	CRI > 90
Puissance	8,4 W
Courant	700 mA
Efficacité	119 lm/W
Durée de vie de la LED	L90B10 > 102.000h

Efficacité lumineuse	90%
Angle du faisceau lumineux	19°

Driver	Inclus - Connecté
Valeurs de puissance du système	11,78 W
Tension	220V/240V
Fréquence	50/60 Hz
Variation d'intensité	Coupe de phase
Classe d'isolation électrique	<input type="checkbox"/>

Étanchéité	IP20
Contrôle sans fil	Veuillez consulter
Alimentation d'urgence	Veuillez consulter
Dimensions d'encastrement	93 x 93 mm
Poids	221 g
Poids avec emballage	321 g
Dimensions de l'emballage	178 x 135 x 50 mm
Unités par emballage	1
Matériaux	Aluminium / Acrylonitrile Butadiène Styrène

PRODUIT

BLACK FOSTER REC 2X2 SPOT DIM PH.CUT 4000K N
A3195152N
Noir
9005
CEILING RECESSED

SOURCE DE LUMIÈRE

LED
1000 lm
4000 K
MacAdam Step 3
CRI > 90
8,4 W
700 mA
119 lm/W
L90B10 > 102.000h

LUMINAIRE | DONNÉS PHOTOMÉTRIQUES

90%
19°

LUMINAIRE | DONNÉS ÉLECTRIQUES

Inclus - Connecté
11,78 W
220V/240V
50/60 Hz
Coupe de phase

D'AUTRES DONNÉES

IP20
Veuillez consulter
Veuillez consulter
93 x 93 mm

221 g
321 g
178 x 135 x 50 mm
1

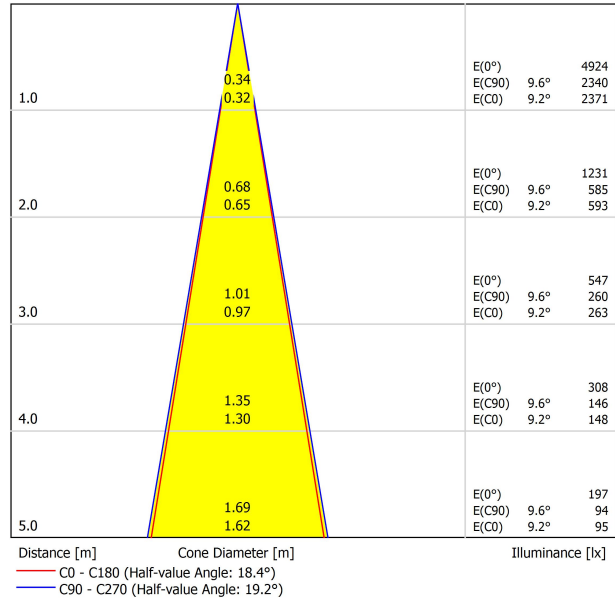
Aluminium / Acrylonitrile Butadiène Styrène



DIAGRAMME POLAIRE



DIAGRAMME CONIQUE



UGR

Glare Evaluation According to 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 X Y	Viewing direction at right angles to lamp axis					Viewing direction parallel to lamp axis					
2H	2H	2.4	3.0	2.6	3.2	3.4	3.2	3.9	3.5	4.1	4.3
	3H	5.9	6.5	6.1	6.7	6.9	7.1	7.7	7.4	8.0	8.2
	4H	7.8	8.4	8.1	8.7	8.9	9.0	9.5	9.3	9.8	10.0
	6H	10.1	10.6	10.4	10.9	11.2	11.2	11.8	11.6	12.0	12.3
	8H	11.2	11.7	11.5	12.0	12.3	12.5	13.0	12.8	13.3	13.6
4H	2H	3.7	4.3	4.0	4.6	4.8	4.3	4.9	4.6	5.1	5.4
	3H	7.5	7.9	7.8	8.2	8.6	8.3	8.8	8.7	9.1	9.4
	4H	9.5	10.0	9.9	10.3	10.6	10.4	10.8	10.7	11.1	11.4
	6H	11.8	12.2	12.2	12.6	12.9	12.8	13.1	13.2	13.5	13.9
	8H	13.1	13.4	13.5	13.7	14.1	14.1	14.4	14.5	14.8	15.2
8H	2H	14.5	14.8	15.0	15.2	15.6	15.7	15.9	16.1	16.3	16.8
	4H	10.5	10.8	10.9	11.2	11.6	11.1	11.4	11.5	11.8	12.2
	6H	13.0	13.2	13.4	13.6	14.1	13.7	14.0	14.2	14.4	14.8
	8H	14.4	14.6	14.9	15.0	15.5	15.3	15.5	15.7	15.9	16.4
	12H	16.0	16.2	16.5	16.7	17.1	17.0	17.2	17.5	17.6	18.1
12H	4H	10.8	11.1	11.2	11.5	11.9	11.3	11.6	11.7	12.0	12.4
	6H	13.3	13.5	13.8	14.0	14.4	14.0	14.2	14.5	14.7	15.1
	8H	14.9	15.0	15.4	15.5	16.0	15.7	15.8	16.2	16.3	16.8
	Variation of the observer position for the luminaire distances S										
	S = 1.0H	+0.2 / -0.1					+0.2 / -0.1				
S = 1.5H	+0.3 / -0.3					+0.3 / -0.3					
S = 2.0H	+0.5 / -0.5					+0.5 / -0.5					
Standard table Correction Summand	---					---					
Corrected Glare Indices referring to 1000lm Total Luminous Flux											



DRIVER

0000-96-39	DRIVER 10W 700mA 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

