



## DIMENSIONS



## ACCESSOIRES



DRIVER OPTIONS

## PRODUIT

Nom	BLACK FOSTER SURFACE REMOTE 10 SPOT 3000K NT
Référence	A4805101NT
Coleur	Noir Texturé
RAL	9005
Catégorie	SURFACE

## SOURCE DE LUMIÈRE

Type	LED
Flux lumineux brut	2100 lm
Température de couleur	3000 K
Stabilité chromatique	MacAdam Step 3
Indice de reproduction chromatique	CRI > 90
Puissance	21 W
Courant	700 mA
Efficacité	100,00 lm/W
Durée de vie de la LED	L90B10 > 102.000h

## LUMINAIRE | DONNÉES PHOTOMÉTRIQUES

Efficacité lumineuse	90%
Angle du faisceau lumineux	19°

## LUMINAIRE | DONNÉES ÉLECTRIQUES

Driver	Exclu: Doit être déporté
Variation d'intensité	Non Dim / DALI
Classe d'isolation électrique	II

## D'AUTRES DONNÉES

Étanchéité	IP20
Contrôle sans fil	Veuillez consulter
Poids	720 g
Poids avec emballage	815 g
Dimensions de l'emballage	298 x 77 x 44 mm
Unités par emballage	1
Matériaux	Aluminium / Acrylonitrile Butadiène Styrène / Polycarbonate



Un trait de modestie dans l'espace. Black Foster Surface Remote, utilise un driver déporté, permettant ainsi de réduire sa taille au strict minimum afin d'intégrer son système d'optique d'éclairage masqué.

DIAGRAMME POLAIRE

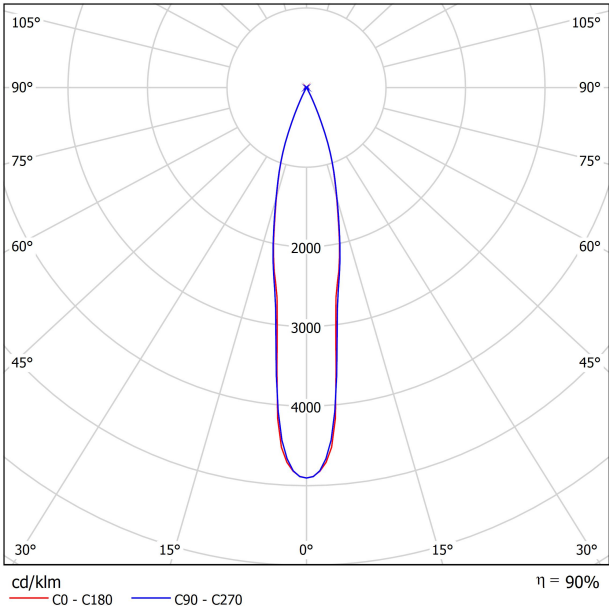
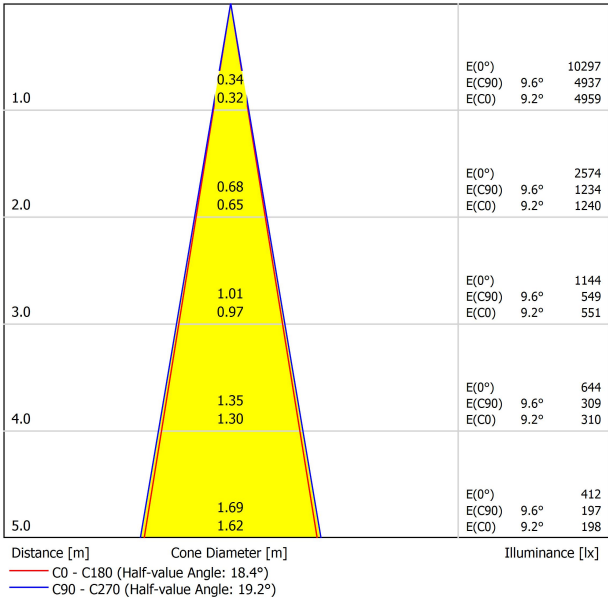




DIAGRAMME CONIQUE



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	2.2	2.8	2.4	3.0	3.2	3.0	3.7	3.3	3.9	4.1	4.1
	3H	5.6	6.3	5.9	6.5	6.7	6.9	7.6	7.2	7.8	8.0	8.0
	4H	7.6	8.2	7.9	8.4	8.7	8.8	9.4	9.1	9.6	9.9	9.9
	6H	9.8	10.4	10.2	10.7	10.9	11.1	11.6	11.4	11.9	12.2	12.2
	8H	11.0	11.5	11.3	11.8	12.1	12.3	12.8	12.6	13.1	13.4	13.4
4H	12H	12.4	12.9	12.7	13.2	13.5	13.7	14.2	14.1	14.5	14.8	14.8
	2H	3.5	4.1	3.8	4.4	4.6	4.1	4.7	4.4	4.9	5.2	5.2
	3H	7.2	7.7	7.6	8.0	8.3	8.1	8.6	8.5	8.9	9.2	9.2
	4H	9.3	9.7	9.7	10.1	10.4	10.2	10.6	10.5	10.9	11.3	11.3
	6H	11.6	12.0	12.0	12.3	12.7	12.6	13.0	13.0	13.3	13.7	13.7
8H	8H	12.8	13.1	13.2	13.5	13.9	13.9	14.3	14.4	14.6	15.0	15.0
	12H	14.3	14.6	14.7	15.0	15.4	15.5	15.8	15.9	16.2	16.6	16.6
	4H	10.3	10.6	10.7	11.0	11.4	10.9	11.3	11.4	11.6	12.0	12.0
	6H	12.7	13.0	13.2	13.4	13.8	13.6	13.8	14.0	14.2	14.7	14.7
	8H	14.2	14.4	14.6	14.8	15.3	15.1	15.3	15.6	15.7	16.2	16.2
12H	12H	15.8	16.0	16.3	16.4	16.9	16.8	17.0	17.3	17.5	18.0	18.0
	4H	10.6	10.8	11.0	11.2	11.7	11.1	11.4	11.6	11.8	12.2	12.2
	6H	13.1	13.3	13.6	13.8	14.2	13.8	14.0	14.3	14.5	14.9	14.9
	8H	14.7	14.8	15.1	15.3	15.8	15.5	15.6	16.0	16.1	16.6	16.6
Variation of the observer position for the luminaires 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 2100lm Total Luminous Flux												



DRIVER OPTIONS*		Black Foster Surface Remote 3	Black Foster Surface Remote 5	Black Foster Surface Remote 10	Black Foster Surface Remote 15
 NO DIM	0434-00-40	1 to 4	1 to 2	1	
	0434-01-43	1 to 6	1 to 3	1	1
 DIM DALI	0434-00-46	1 to 4	1 to 2	1	
	0434-01-25	1 to 6	1 to 3	1	1
220 240 V~		* Driver must be placed on remote			



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

