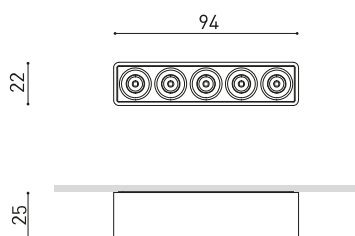


## DIMENSIONS



## ACCESSOIRES



DRIVER OPTIONS

## TROPHÉES



reddot winner 2023  
lighting design

Nom	BLACK FOSTER MICRO SURFACE 5 2700K WT
Référence	A4592000WT
Couleur	Blanc Texturé
RAL	9016
Catégorie	SURFACE

## PRODUIT

Type	LED
Flux lumineux brut	775 lm
Température de couleur	2700 K
Stabilité chromatique	MacAdam Step 3
Indice de reproduction chromatique	CRI > 90
Puissance	7 W
Courant	500 mA
Efficacité	111 lm/W
Durée de vie de la LED	L80B10 > 60.000h

## SOURCE DE LUMIÈRE

Efficacité lumineuse	87%
Angle du faisceau lumineux	37°

## LUMINAIRE | DONNÉS PHOTOMÉTRIQUES

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

## LUMINAIRE | DONNÉS ÉLECTRIQUES

Étanchéité	IP20
Contrôle sans fil	Veillez consulter
Poids	75 g
Poids avec emballage	115 g
Dimensions de l'emballage	122x85x31 mm
Unités par emballage	1
Matériaux	Aluminium / Acrylonitrile Butadiène Styrène / Polycarbonate

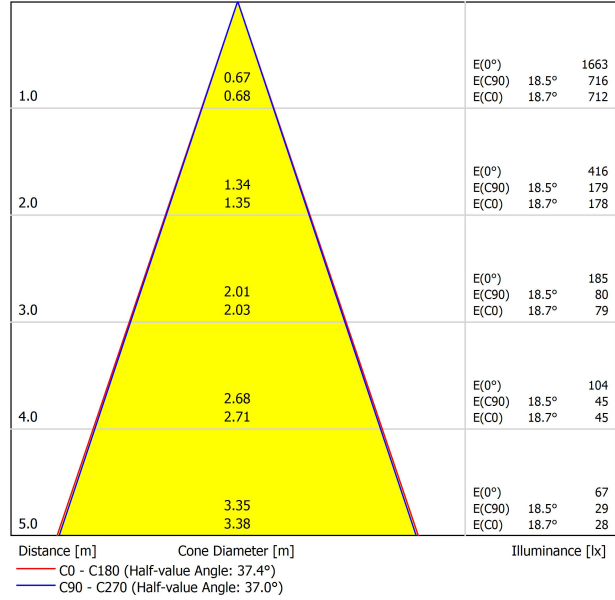
## D'AUTRES DONNÉES



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	2.0	2.6	2.2	2.8	3.0	1.6	2.3	1.9	2.4	2.6
	3H	5.3	5.8	5.5	6.1	6.3	5.0	5.6	5.3	5.8	6.1
	4H	7.1	7.6	7.4	7.9	8.1	6.9	7.4	7.2	7.7	7.9
	6H	9.0	9.5	9.3	9.8	10.1	9.0	9.5	9.3	9.8	10.0
	8H	10.2	10.7	10.6	11.0	11.3	10.1	10.6	10.4	10.9	11.2
4H	12H	11.6	12.1	11.9	12.4	12.7	11.5	12.0	11.9	12.3	12.6
	2H	2.9	3.5	3.2	3.7	4.0	2.7	3.2	3.0	3.5	3.7
	3H	6.4	6.8	6.7	7.1	7.5	6.3	6.8	6.7	7.1	7.4
	4H	8.4	8.8	8.8	9.2	9.5	8.2	8.6	8.6	9.0	9.3
	6H	10.6	10.9	11.0	11.3	11.7	10.6	10.9	11.0	11.3	11.6
8H	8H	11.9	12.2	12.3	12.6	13.0	11.8	12.1	12.2	12.5	12.9
	12H	13.4	13.7	13.9	14.1	14.5	13.4	13.6	13.8	14.0	14.4
	4H	9.3	9.5	9.7	9.9	10.3	9.1	9.4	9.5	9.8	10.2
	6H	11.7	11.9	12.1	12.3	12.8	11.7	11.9	12.1	12.3	12.8
	8H	13.2	13.4	13.6	13.8	14.3	13.1	13.3	13.6	13.7	14.2
12H	12H	14.9	15.1	15.4	15.5	16.0	14.9	15.0	15.4	15.5	16.0
	4H	9.5	9.7	9.9	10.1	10.6	9.4	9.6	9.8	10.0	10.4
	6H	12.0	12.2	12.5	12.6	13.1	12.0	12.2	12.5	12.6	13.1
8H	13.6	13.8	14.1	14.2	14.7	13.6	13.7	14.1	14.2	14.7	
Variation of the observer position for the luminaire distances S											
S = 1.0H		+3.5 / -1.3					+3.6 / -1.3				
S = 1.5H		+6.0 / -1.6					+6.0 / -1.6				
S = 2.0H		+8.0 / -1.7					+8.0 / -1.9				
Standard table Correction Summand		---					---				
Corrected Glare Indices referring to 775lm Total Luminous Flux											



DRIVER OPTIONS*		Black Foster Micro Surface 5	Black Foster Micro Surface 2x2	Black Foster Micro Surface 3x3
NO DIM	0434-00-42	1 to 2	1 to 3	
	0434-01-53			1
DIM DALI	0434-00-44	1 to 2	1 to 3	
	0434-01-54			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

