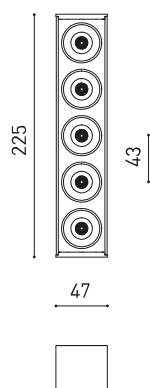




DIMENSIONES



ACCESORIOS



DRIVER OPTIONS

Nombre	BLACK FOSTER SURFACE REMOTE 5 FLOOD 3500K NT
Referencia	A4804003NT
Color	Negro Texturado
RAL	9005
Categoría	SURFACE

PRODUCTO

Tipo	LED
Flujo Luminoso	1150 lm
Temperatura de color	3500 K
Estabilidad cromática	MacAdam Step 3
Índice de reproducción cromática	CRI > 90
Potencia	10,5 W
Corriente	700 mA
Eficacia	110 lm/W
Horas de Vida del LED	L90B10 > 102.000h

FUENTE DE LUZ

Eficiencia Lumínica	92%
Ángulo del haz de luz	38°

LUMINARIA | DATOS FOTOMÉTRICOS

Driver	Excluido: Debe colocarse en remoto
Regulación	No Dim / DALI
Clase de seguridad eléctrica	⚡

LUMINARIA | DATOS ELÉCTRICOS

Estanqueidad	IP20
Control inalámbrico	Consultar
Peso	380 g
Peso con embalaje	435 g
Dimensiones embalaje	260 x 73 x 46 mm
Unidades por embalaje	1
Materiales	Aluminio / Acrilonitrilo Butadieno Estireno / Policarbonato

OTROS DATOS



Un rasgo modesto en el espacio. Black Foster Surface Remote apuesta por el uso de un driver remoto permitiendo minimizar su perfil hasta lo indispensable para integrar su sistema óptico de luz invisible.

DIAGRAMA POLAR

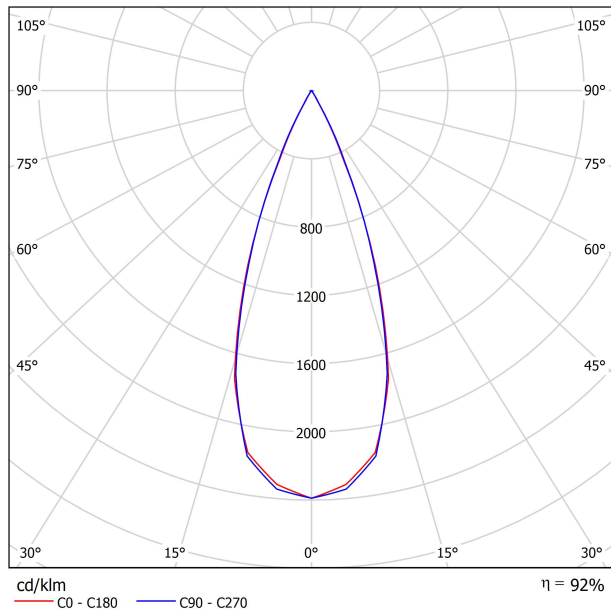
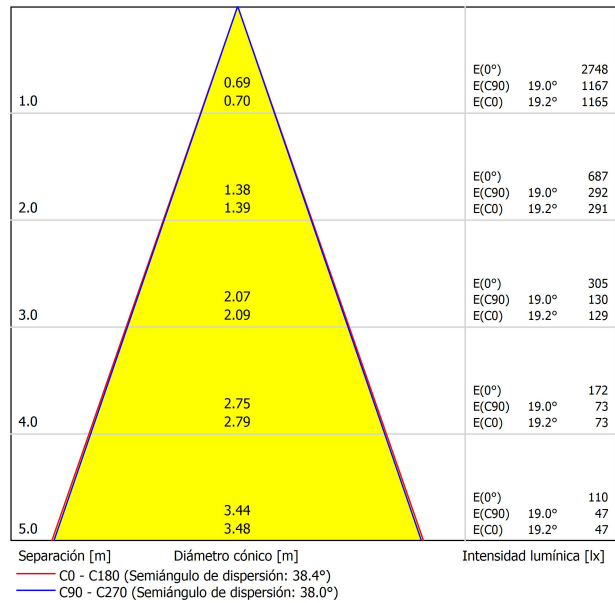


DIAGRAMA CÓNICO



UGR

Valoración de deslumbramiento según UGR											
ρ Techo	70	70	50	50	30	70	70	50	50	30	
ρ Paredes	50	30	50	30	30	50	30	50	30	30	
ρ Suelo	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	
Tamaño del local	Mirado en perpendicular al eje de lámpara					Mirado longitudinalmente al eje de lámpara					
X	Y										
2H	2H	-1.7	-1.0	-1.4	-0.8	-0.6	0.2	0.8	0.4	1.0	1.2
	3H	-1.2	-0.6	-0.9	-0.4	-0.1	0.5	1.1	0.8	1.3	1.5
	4H	-0.2	0.3	0.1	0.6	0.8	1.2	1.8	1.5	2.0	2.3
	6H	1.7	2.2	2.0	2.5	2.8	2.7	3.2	3.0	3.5	3.7
	8H	3.0	3.5	3.4	3.8	4.1	3.8	4.3	4.1	4.6	4.9
4H	2H	-1.7	-1.1	-1.4	-0.9	-0.6	0.1	0.6	0.4	0.9	1.2
	3H	-0.7	-0.3	-0.4	0.0	0.3	0.7	1.2	1.0	1.5	1.8
	4H	0.7	1.1	1.1	1.5	1.8	1.9	2.3	2.3	2.6	3.0
	6H	3.2	3.5	3.6	3.9	4.2	3.9	4.2	4.3	4.6	5.0
	8H	4.7	5.0	5.2	5.4	5.8	5.3	5.6	5.7	6.0	6.4
8H	2H	6.6	6.8	7.0	7.2	7.7	7.1	7.3	7.5	7.7	8.1
	4H	1.7	2.0	2.1	2.4	2.8	2.6	2.9	3.0	3.2	3.6
	6H	4.5	4.7	5.0	5.2	5.6	5.0	5.2	5.5	5.7	6.1
	8H	6.3	6.5	6.8	6.9	7.4	6.7	6.8	7.1	7.3	7.8
	12H	8.3	8.5	8.8	8.9	9.4	8.7	8.8	9.2	9.3	9.8
12H	4H	2.1	2.3	2.5	2.7	3.1	2.8	3.1	3.3	3.5	3.9
	6H	5.1	5.2	5.5	5.7	6.1	5.5	5.6	5.9	6.1	6.6
	8H	6.9	7.1	7.4	7.5	8.0	7.3	7.4	7.7	7.9	8.4
Variación de la posición del espectador para separaciones S entre luminarias											
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					
Tabla estándar	---					---					
Sumando de corrección	---					---					
Índice de deslumbramiento corregido en relación a 1150lm Flujo luminoso total											



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

