



DIMENSIONI



ACCESSORI



DRIVER OPTIONS

Nome	BLACK FOSTER SURFACE REMOTE 3 SPOT 3500K NTMG
Articolo	A4803103NTMG
Colore	Nero Strutturato-Oro metallizzato
RAL	Finitura metallica
Categoria	SURFACE

Tipo	LED
Flusso luminoso lordo	690 lm
Temperatura di colore	3500 K
Stabilità cromatica	MacAdam Step 3
Indice di Riproduzione Cromatica	CRI > 90
Potenza	6,3 W
Corrente	700 mA
Efficienza	110 lm/W
Ore di vita del LED	L90B10 > 102.000h

Efficienza luminosa	90%
Angolo del fascio di luce	19°

Driver	Esclusi: Deve essere collocato in remoto
Regolazione	No Dim / DALI
Classe di isolamento elettrico	III

Tenuta stagna	IP20
Wireless control	Consultare
Peso	245 g
Peso compresso l'imballaggio	300 g
Dimensioni dell'imballaggio	260 x 73 x 46 mm
Unità per imballaggio	1
Materiali	Alluminio / Acrilonitrile Butadiene Stirene / Policarbonato

PRODOTTO

SORGENTE DI LUCE

APPARECCHIO | DATI FOTOMETRICI

APPARECCHIO | DATI ELETTRICI

ALTRI DATI



Un tratto modesto nello spazio. Black Foster Surface Remote punta sull'uso di un driver remoto che consente di minimizzare il profilo fino all'indispensabile, per integrare il suo sistema ottico di luce invisibile.

DIAGRAMMA DI ABBAGLIAMENTO POLARE

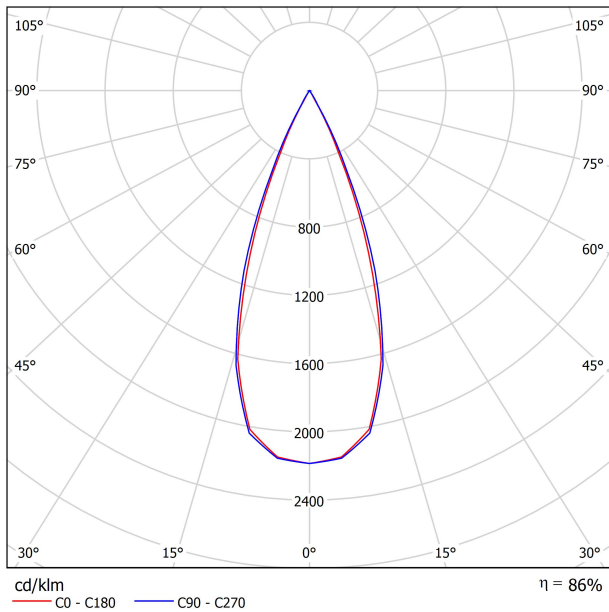
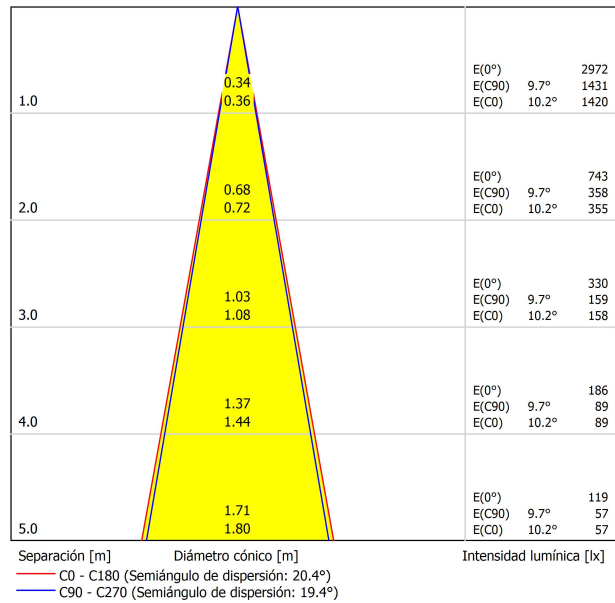


DIAGRAMMA CONICO



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	5.8	6.5	6.0	6.7	6.8	5.9	6.5	6.1	6.7	6.9
	3H	9.1	9.8	9.4	10.0	10.2	9.2	9.8	9.5	10.1	10.3
	4H	11.0	11.6	11.3	11.9	12.1	11.2	11.8	11.5	12.0	12.3
	6H	13.1	13.7	13.5	14.0	14.3	13.2	13.8	13.6	14.1	14.3
	8H	14.4	14.9	14.7	15.2	15.5	14.6	15.1	14.9	15.4	15.7
12H	15.8	16.3	16.1	16.6	16.9	15.9	16.5	16.3	16.8	17.1	
4H	2H	7.1	7.7	7.4	7.9	8.2	7.1	7.7	7.4	8.0	8.2
	3H	10.6	11.1	10.9	11.4	11.7	10.6	11.1	11.0	11.4	11.7
	4H	12.6	13.0	13.0	13.4	13.7	12.8	13.2	13.1	13.5	13.9
	6H	14.9	15.2	15.3	15.6	16.0	14.9	15.3	15.3	15.7	16.0
	8H	16.2	16.5	16.6	16.9	17.3	16.3	16.7	16.8	17.0	17.4
12H	17.7	18.0	18.1	18.4	18.8	17.8	18.1	18.3	18.5	18.9	
8H	4H	13.5	13.8	13.9	14.2	14.6	13.6	13.9	14.0	14.3	14.7
	6H	16.0	16.2	16.4	16.7	17.1	16.0	16.3	16.5	16.7	17.2
	8H	17.5	17.7	18.0	18.2	18.6	17.6	17.8	18.1	18.3	18.7
	12H	19.2	19.3	19.7	19.8	20.3	19.3	19.5	19.8	19.9	20.4
12H	4H	13.7	14.0	14.1	14.4	14.8	13.8	14.1	14.3	14.5	14.9
	6H	16.4	16.6	16.8	17.0	17.5	16.4	16.6	16.9	17.1	17.5
	8H	18.0	18.1	18.4	18.6	19.1	18.1	18.2	18.5	18.7	19.2
Variación de la posición del espectador para separaciones S entre luminarias											
S = 1.0H	+0.2 / -0.2					+0.2 / -0.2					
S = 1.5H	+0.3 / -0.3					+0.3 / -0.3					
S = 2.0H	+0.5 / -0.6					+0.5 / -0.6					
Tabla estándar	---					---					
Sumando de corrección	---					---					
Índice de deslumbramiento corregido en relación a 690lm 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

