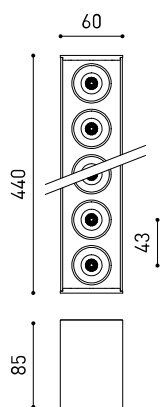




## DIMENSIONI



<b>Nome</b>	BLACK FOSTER SURF 10 FLOOD DIM DALI 3500K WTW
<b>Articolo</b>	A3205023WTW
<b>Colore</b>	Bianco Strutturato - Bianco
<b>RAL</b>	9016
<b>Categoria</b>	SURFACE

<b>Tipo</b>	LED
<b>Flusso luminoso lordo</b>	2300 lm
<b>Temperatura di colore</b>	3500 K
<b>Stabilità cromatica</b>	MacAdam Step 3
<b>Indice di Riproduzione Cromatica</b>	CRI > 90
<b>Potenza</b>	21 W
<b>Corrente</b>	700 mA
<b>Efficienza</b>	110 lm/W
<b>Ore di vita del LED</b>	L90B10 > 102.000h

<b>Efficienza luminosa</b>	92%
<b>Angolo del fascio di luce</b>	38°

<b>Driver</b>	Incluso
<b>Valori di potenza del sistema</b>	24,14 W
<b>Tensione</b>	220V/240V
<b>Frequenza</b>	50/60 Hz
<b>Regolazione</b>	DALI
<b>Classe di isolamento elettrico</b>	□

<b>Tenuta stagna</b>	IP20
----------------------	------

## PRODOTTO

## SORGENTE DI LUCE

## APPARECCHIO | DATI FOTOMETRICI

## APPARECCHIO | DATI ELETTRICI

## ALTRI DATI

## PREMI



Black Foster Surface è il prodotto che riporta l'acclamato effetto «The Invisible Black» in un'installazione di luce lineare, di superficie. Black Foster ha una presenza scenica leggerissima nel design di interni grazie alla piccola misura e l'effetto antiabbagliante, per cui offre il massimo della discrezione.

DIAGRAMMA DI ABBAGLIAMENTO POLARE

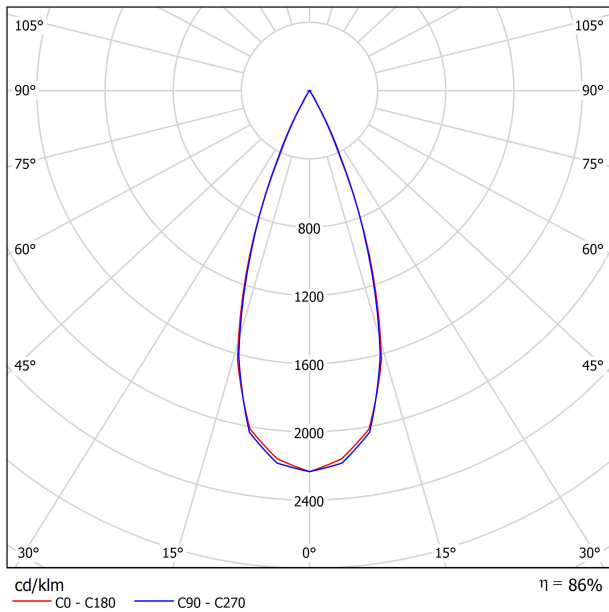
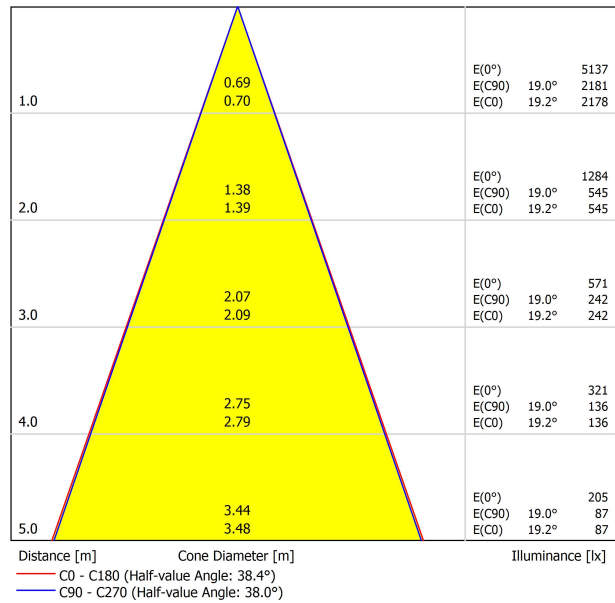


DIAGRAMMA CONICO



UGR

Glare Evaluation According to UGR											
Room Size		70	70	50	50	30	70	70	50	50	30
X Y		50	30	50	30	30	50	30	50	30	30
Viewing direction at right angles to lamp axis		Viewing direction parallel to lamp axis									
2H	2H	-13.4	-12.8	-13.1	-12.6	-12.4	-14.3	-13.6	-14.0	-13.5	-13.3
	3H	-7.1	-6.5	-6.8	-6.3	-6.0	-7.0	-6.4	-6.7	-6.2	-5.9
	4H	-3.6	-3.0	-3.3	-2.8	-2.5	-3.0	-2.5	-2.7	-2.2	-2.0
	6H	0.1	0.6	0.4	0.8	1.1	0.4	0.9	0.8	1.2	1.5
	8H	1.9	2.4	2.2	2.7	3.0	2.2	2.7	2.6	3.0	3.3
4H	2H	-10.8	-10.3	-10.5	-10.0	-9.8	-11.2	-10.7	-10.9	-10.4	-10.2
	3H	-4.9	-4.4	-4.5	-4.1	-3.8	-4.7	-4.2	-4.3	-3.9	-3.6
	4H	-1.4	-1.0	-1.1	-0.7	-0.4	-1.0	-0.6	-0.6	-0.3	0.1
	6H	2.1	2.5	2.5	2.8	3.2	2.4	2.8	2.8	3.1	3.5
	8H	4.0	4.3	4.4	4.7	5.1	4.3	4.6	4.7	4.9	5.3
8H	2H	6.0	6.3	6.5	6.7	7.1	6.4	6.6	6.8	7.0	7.4
	4H	0.1	0.4	0.5	0.8	1.2	0.4	0.7	0.8	1.1	1.5
	6H	3.7	4.0	4.2	4.4	4.8	4.0	4.2	4.4	4.6	5.0
	8H	5.7	5.9	6.2	6.3	6.8	5.9	6.1	6.4	6.5	7.0
	12H	7.9	8.0	8.4	8.5	9.0	8.1	8.3	8.6	8.7	9.2
12H	4H	0.6	0.9	1.0	1.3	1.7	0.9	1.1	1.3	1.5	1.9
	6H	4.3	4.5	4.8	5.0	5.4	4.5	4.7	5.0	5.1	5.6
	8H	6.4	6.6	6.9	7.0	7.5	6.6	6.7	7.1	7.2	7.7
Variation of the observer position for the luminaire distances S											
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				
Standard table Correction Summand		---					---				
Corrected Glare Indices referring to 2300lm Total Luminous Flux											



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

