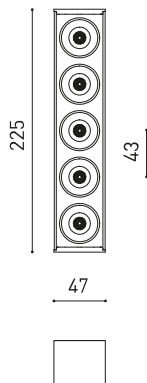




GRÖÖE



ZUBEHÖR



DRIVER OPTIONS

Name

PRODUKT

BLACK FOSTER SURFACE REMOTE 5 FLOOD 3500K NT

Artikelnummer

A4804003NT

Farbe

Schwarz strukturiert

RAL

9005

Kategorie

SURFACE

Typ

LED

Bruttolichtstrom

1150 lm

Farbtemperatur

3500 K

Farbstabilität

MacAdam Step 3

Farbwiedergabeindex

CRI > 90

Leistung

10,5 W

Stromstärke

700 mA

Lichtausbeute

110 lm/W

Nutzlebensdauer der LED in Betriebsstunden

L90B10 > 102.000h

LICHTQUELLE

LEUCHTE | PHOTOMETRISCHE DATEN

92%

Leuchtenwirkungsgrad (LOR)

38°

Abstrahlwinkel

LEUCHTE | ELEKTRISCHE DATEN

Driver

Exklusiv: Muss extern platziert werden

Helligkeitssteuerung

No Dim / DALI

Schutzklasse

III

ANDERE DATEN

Dichtigkeit

IP20

Wireless control

Bitte anfragen

Gewicht

380 g

Gewicht inkl. Verpackung

435 g

Abmessungen der Verpackung

260 x 73 x 46 mm

Stück pro Verpackung

1

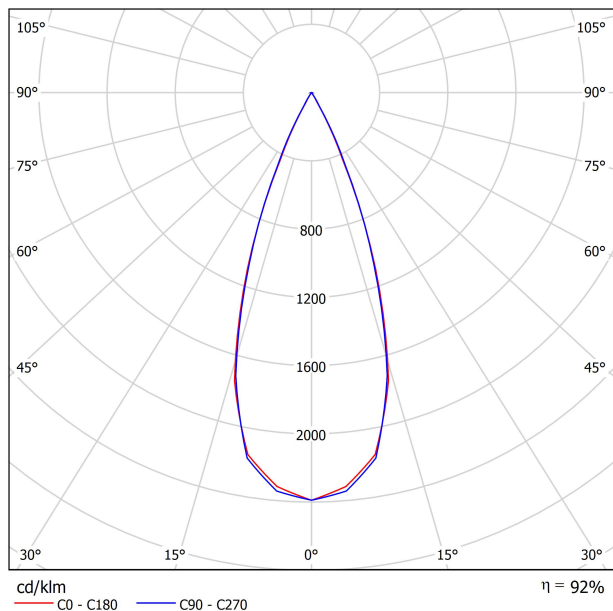
Materialien

Aluminium / Acrylnitril-Butadien-Styrol / Polycarbonat

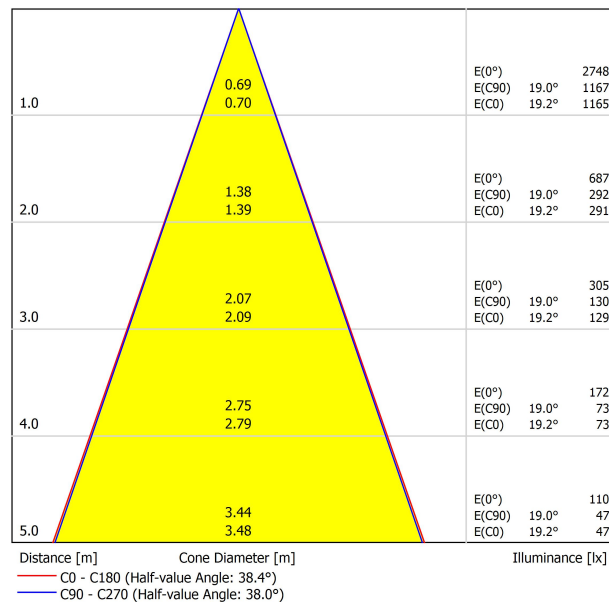


Understatement im Raum. Black Foster Surface Remote nutzt einen Remote-Treiber, um das Profil auf das für die Integration des optischen Systems absolut Notwendige zu minimieren.

POLAR-KOORDINATEN DIAGRAMM



KEGELDIAGRAMM



UGR

Glare Evaluation According to UGR											
p Ceiling		70	70	50	50	30	70	70	50	50	30
p Walls		50	30	50	30	30	50	30	50	30	30
p 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	-13.1	-12.4	-12.8	-12.3	-12.1	-14.0	-13.3	-13.7	-13.1	-12.9
	3H	-6.8	-6.2	-6.5	-6.0	-5.7	-6.7	-6.1	-6.4	-5.8	-5.6
	4H	-3.3	-2.7	-3.0	-2.5	-2.2	-2.7	-2.2	-2.4	-1.9	-1.7
	6H	0.4	0.9	0.7	1.2	1.4	0.7	1.3	1.1	1.5	1.8
	8H	2.2	2.7	2.6	3.0	3.3	2.5	3.0	2.9	3.3	3.6
4H	12H	4.2	4.7	4.6	5.0	5.3	4.6	5.0	4.9	5.3	5.6
	2H	-10.5	-10.0	-10.2	-9.7	-9.5	-10.9	-10.3	-10.6	-10.1	-9.8
	3H	-4.5	-4.1	-4.2	-3.8	-3.5	-4.4	-3.9	-4.0	-3.6	-3.3
	4H	-1.1	-0.7	-0.7	-0.4	-0.1	-0.7	-0.3	-0.3	0.0	0.4
	6H	2.4	2.8	2.8	3.1	3.5	2.7	3.1	3.1	3.4	3.8
8H	8H	4.3	4.6	4.7	5.0	5.4	4.6	4.9	5.0	5.2	5.6
	12H	6.4	6.6	6.8	7.0	7.4	6.7	6.9	7.1	7.3	7.7
	4H	0.4	0.7	0.8	1.1	1.5	0.7	1.0	1.1	1.4	1.8
	6H	4.1	4.3	4.5	4.7	5.1	4.3	4.5	4.7	4.9	5.3
	8H	6.0	6.2	6.5	6.7	7.1	6.2	6.4	6.7	6.8	7.3
12H	12H	8.2	8.3	8.7	8.8	9.3	8.5	8.6	8.9	9.1	9.6
	4H	0.9	1.2	1.4	1.6	2.0	1.2	1.4	1.6	1.8	2.2
	6H	4.7	4.8	5.1	5.3	5.7	4.8	5.0	5.3	5.4	5.9
	8H	6.7	6.9	7.2	7.3	7.8	6.9	7.0	7.4	7.5	8.0
Variation of the observer position for the luminaire distances S											
S = 1.0H S = 1.5H S = 2.0H		+0.9 / -0.3 +1.9 / -0.6 +3.1 / -0.8					+1.3 / -0.4 +2.7 / -0.7 +4.2 / -1.0				
Standard table		---					---				
Correction		---					---				
Summand		---					---				
Corrected Glare Indices referring to 1150lm 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

