



DIMENSIONI



ACCESSORI



WIRE TRIMLESS ACCESSORY



TRIMLESS TOOL

PREMI



| | |
|-------------------|---|
| Nome | BLACK FOSTER SUSP 1200 SPOT DIM ON BOARD 2700K WT |
| Articolo | A3211150WT |
| Colore | Bianco Strutturato |
| Colore della base | Bianco Strutturato |
| RAL | 9016 |
| Categoria | SUSPENSION |

PRODOTTO

| | |
|-------------------|---|
| Nome | BLACK FOSTER SUSP 1200 SPOT DIM ON BOARD 2700K WT |
| Articolo | A3211150WT |
| Colore | Bianco Strutturato |
| Colore della base | Bianco Strutturato |
| RAL | 9016 |
| Categoria | SUSPENSION |

SORGENTE DI LUCE

| | |
|----------------------------------|-------------------|
| Tipo | LED |
| Flusso luminoso lordo | 1900 lm |
| Temperatura di colore | 2700 K |
| Stabilità cromatica | MacAdam Step 3 |
| Indice di Riproduzione Cromatica | CRI > 90 |
| Potenza | 21 W |
| Corrente | 700 mA |
| Efficienza | 90 lm/W |
| Ore di vita del LED | L90B10 > 102.000h |

APPARECCHIO | DATI FOTOMETRICI

| | |
|---------------------------|-----|
| Efficienza luminosa | 90% |
| Angolo del fascio di luce | 19° |

APPARECCHIO | DATI ELETTRICI

| | |
|--------------------------------|--------------------------|
| Driver | Incluso |
| Valori di potenza del sistema | 24,73 W |
| Tensione | 220V/240V |
| Frequenza | 50/60 Hz |
| Regolazione | ON BOARD |
| Classe di isolamento elettrico | <input type="checkbox"/> |

ALTRI DATI

| | |
|---------------------------------|--|
| Tenuta stagna | IP20 |
| Wireless control | Consultare |
| Lunghezza del cavo | Max. 2 m |
| Tenditore di regolazione rapida | Sì |
| Peso | 3400 g |
| Peso compresso l'imballaggio | 4470 g |
| Dimensioni dell'imballaggio | Ø145 x 1270 mm |
| Unità per imballaggio | 1 |
| Materiali | Alluminio / Acrilnitrile Butadiene Stirene / Policarbonato |



Black Foster Suspension è il prodotto che riporta l'acclamato effetto «The Invisible Black» in un'installazione di luce lineare, di sospensione. Si compone di una serie di moduli ad emissione di luce all'interno di un canale metallico. Offre un'illuminazione senza effetto abbagliante per applicazioni su tavolo o scrivania e mantiene la stessa estetica, tanto acceso quanto spento. * NOTA: Per ottenere una diffusione omogenea della luce si raccomanda una distanza di 80 cm tra la lampada e il piano di lavoro.

DIAGRAMMA DI ABBAGLIAMENTO POLARE



DIAGRAMMA CONICO



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 | -1.4 | -0.7 | -1.2 | -0.6 | -0.4 | -0.6 | 0.1 | -0.3 | 0.3 | 0.5 |
| | 3H | 2.1 | 2.7 | 2.4 | 2.9 | 3.2 | 3.3 | 3.9 | 3.6 | 4.2 | 4.4 |
| | 4H | 4.0 | 4.6 | 4.3 | 4.9 | 5.1 | 5.2 | 5.8 | 5.5 | 6.0 | 6.3 |
| | 6H | 6.3 | 6.8 | 6.6 | 7.1 | 7.4 | 7.5 | 8.0 | 7.8 | 8.3 | 8.5 |
| | 8H | 7.4 | 7.9 | 7.8 | 8.2 | 8.5 | 8.7 | 9.2 | 9.0 | 9.5 | 9.8 |
| 4H | 2H | -0.0 | 0.5 | 0.3 | 0.8 | 1.0 | 0.5 | 1.1 | 0.8 | 1.3 | 1.6 |
| | 3H | 3.7 | 4.2 | 4.0 | 4.5 | 4.8 | 4.5 | 5.0 | 4.9 | 5.3 | 5.6 |
| | 4H | 5.8 | 6.2 | 6.1 | 6.5 | 6.9 | 6.6 | 7.0 | 6.9 | 7.3 | 7.7 |
| | 6H | 8.1 | 8.4 | 8.5 | 8.8 | 9.1 | 9.0 | 9.3 | 9.4 | 9.7 | 10.1 |
| | 8H | 9.3 | 9.6 | 9.7 | 10.0 | 10.4 | 10.3 | 10.6 | 10.8 | 11.0 | 11.4 |
| 8H | 2H | 10.7 | 11.0 | 11.2 | 11.4 | 11.8 | 11.9 | 12.2 | 12.3 | 12.6 | 13.0 |
| | 4H | 6.7 | 7.0 | 7.1 | 7.4 | 7.8 | 7.3 | 7.7 | 7.8 | 8.0 | 8.4 |
| | 6H | 9.2 | 9.4 | 9.6 | 9.8 | 10.3 | 10.0 | 10.2 | 10.4 | 10.6 | 11.1 |
| | 8H | 10.6 | 10.8 | 11.1 | 11.2 | 11.7 | 11.5 | 11.7 | 12.0 | 12.1 | 12.6 |
| | 12H | 12.2 | 12.4 | 12.7 | 12.9 | 13.4 | 13.2 | 13.4 | 13.7 | 13.9 | 14.4 |
| 12H | 4H | 7.0 | 7.3 | 7.4 | 7.7 | 8.1 | 7.5 | 7.8 | 8.0 | 8.2 | 8.6 |
| | 6H | 9.6 | 9.7 | 10.0 | 10.2 | 10.7 | 10.2 | 10.4 | 10.7 | 10.9 | 11.3 |
| | 8H | 11.1 | 11.3 | 11.6 | 11.7 | 12.2 | 11.9 | 12.0 | 12.4 | 12.5 | 13.0 |
| Variation of the observer position for the luminaire distances S | | | | | | | | | | | |
| S = 1.0H | | +0.2 / -0.1 | | | | | +0.2 / -0.1 | | | | |
| S = 1.5H | | +0.3 / -0.3 | | | | | +0.3 / -0.3 | | | | |
| S = 2.0H | | +0.5 / -0.5 | | | | | +0.5 / -0.5 | | | | |
| Standard table Correction Summand | | --- | | | | | --- | | | | |
| Corrected Glare Indices referring to 1900lm Total Luminous Flux | | | | | | | | | | | |

FEED



| PRODUCT | |
|-----------|---|
| Model | Mains Trimless |
| Reference | A023-00-01- W N |
| Colour | W <input type="checkbox"/> RAL 9016 N <input type="checkbox"/> RAL 9005 |
| Category | Accessories |



| PRODUCT | |
|-----------|---|
| Model | Mains Thick Trimless |
| Reference | A023-00-02- W N |
| Colour | W <input type="checkbox"/> RAL 9016 N <input type="checkbox"/> RAL 9005 |
| Category | Accessories |



Wire Trimless Accessory è una collezione di accessori che permettono di installare i tenditori e i cavi degli apparecchi a sospensione di Arkoslight direttamente al soffitto, senza rosone né fissaggio a vista. In questo modo si ottiene un'applicazione minimalista e visibilmente pulita nello spazio.

Con i Wire Trimless Accessory gli elementi adiacenti al soffitto del prodotto standard (rosone, fissaggi, scatole di driver...) si nascondono mediante una semplice applicazione ad incasso.

Wire Trimless Accessory riduce il peso visivo dell'impianto e crea un'estetica estremamente minimalista. I cavi nascono dal materiale al soffitto come parte della struttura. Questo dettaglio crea una disposizione molto più pura ed essenziale, soprattutto nelle composizioni di varie unità.

FASTENING



| PRODUCT | |
|-----------|---|
| Model | Steel Cable Trimless |
| Reference | A023-00-05- W N |
| Colour | W <input type="checkbox"/> RAL 9016 N <input type="checkbox"/> RAL 9005 |
| Category | Accessories |

2 Pcs. needed



Wire Trimless Accessory è una collezione di accessori che permettono di installare i tenditori e i cavi degli apparecchi a sospensione di Arkoslight direttamente al soffitto, senza rosone né fissaggio a vista. In questo modo si ottiene un'applicazione minimalista e visibilmente pulita nello spazio.

Con i Wire Trimless Accessory gli elementi adiacenti al soffitto del prodotto standard (rosone, fissaggi, scatole di driver...) si nascondono mediante una semplice applicazione ad incasso.

Wire Trimless Accessory riduce il peso visivo dell'impianto e crea un'estetica estremamente minimalista. I cavi nascono dal materiale al soffitto come parte della struttura. Questo dettaglio crea una disposizione molto più pura ed essenziale, soprattutto nelle composizioni di varie unità.



INSTALLATION GUIDE

https://youtu.be/sa_xAgj4ji4



| PRODUCT | |
|-----------|-----------------------------------|
| Model | Trimless Tool D20 X D52 MM |
| Reference | A478-00-01 |
| Category | Accessories |





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

