



## DIMENSIONI



## ACCESSORI

CUSTOM ACCESSORIES  
(MANDATORY)

WIRE TRIMLESS ACCESSORY



TRIMLESS TOOL

## PRODOTTO

|           |                                          |
|-----------|------------------------------------------|
| Nome      | FIFTY+ SUSP CUSTOM 200 DIM PUSH 3000K NT |
| Articolo  | A4440331NT                               |
| Colore    | Nero Strutturato                         |
| RAL       | 9005                                     |
| Categoria | CUSTOM SYSTEMS                           |

## SORGENTE DI LUCE

|                                  |                  |
|----------------------------------|------------------|
| Tipo                             | LED              |
| Flusso luminoso lordo            | 4560 lm          |
| Temperatura di colore            | 3000 K           |
| Stabilità cromatica              | MacAdam Step 2   |
| Indice di Riproduzione Cromatica | CRI > 90         |
| Potenza                          | 30,8 W           |
| Corrente                         | 700 mA           |
| Efficienza                       | 144 lm/W         |
| Ore di vita del LED              | L80B10 > 60.000h |

## APPARECCHIO | DATI FOTOMETRICI

|                           |                |
|---------------------------|----------------|
| Efficienza luminosa       | 70% / UGR 47%  |
| Angolo del fascio di luce | 104° / UGR 62° |

## APPARECCHIO | DATI ELETTRICI

|                                |                               |
|--------------------------------|-------------------------------|
| Driver                         | Incluso - Collegamento rapido |
| Valori di potenza del sistema  | 34,61 W                       |
| Tensione                       | 220V/240V                     |
| Frequenza                      | 50/60 Hz                      |
| Regolazione                    | Push                          |
| Classe di isolamento elettrico | ⊕                             |

## ALTRI DATI

|                                 |                           |
|---------------------------------|---------------------------|
| Tenuta stagna                   | IP20                      |
| Wireless control                | Consultare                |
| Lunghezza del cavo              | Max. 2 m                  |
| Tenditore di regolazione rapida | Sì                        |
| Diffusore incluso               | No                        |
| Peso                            | 5960 g                    |
| Peso compresso l'imballaggio    | 8810 g                    |
| Dimensioni dell'imballaggio     | Ø157,5 x 2140 mm          |
| Unità per imballaggio           | 1                         |
| Materiali                       | Alluminio / Policarbonato |

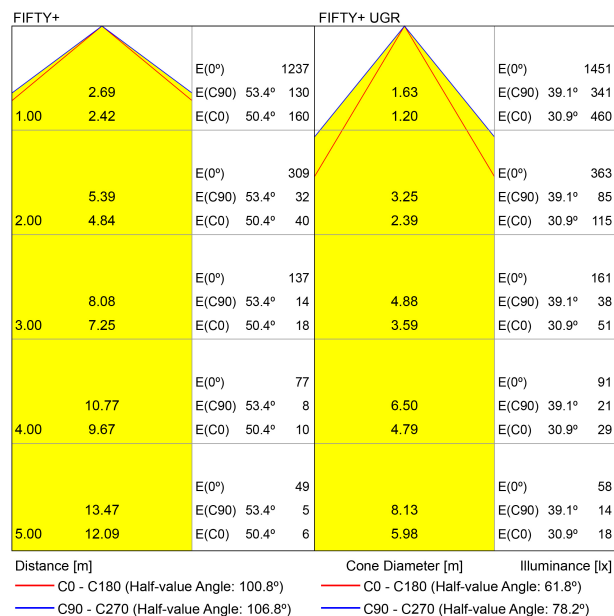


Fifty + è il profilato di illuminazione longitudinale per applicazioni Custom. Fifty + fornisce una luce funzionale e un supporto visivo per risaltare le linee, i volumi e le zone di transito definite in architettura. Possiede un diffusore Opal che diffonde la luce e un altro diffusore UGR che riduce l'angolo di abbagliamento. Si installano entrambi come pezzo unico lungo tutto il percorso, per non interrompere il fascio luminoso.

## DIAGRAMMA DI ABBAGLIAMENTO POLARE



## DIAGRAMMA CONICO



## UGR

| Glare Evaluation According to UGR                                 |     |                                                   |      |      |      |      |                                            |      |      |      |      |    |
|-------------------------------------------------------------------|-----|---------------------------------------------------|------|------|------|------|--------------------------------------------|------|------|------|------|----|
| $\rho$ Ceiling                                                    |     | 70                                                | 70   | 50   | 50   | 30   | 70                                         | 70   | 50   | 50   | 30   | 30 |
| $\rho$ Walls                                                      |     | 50                                                | 30   | 50   | 30   | 30   | 50                                         | 30   | 50   | 30   | 30   | 30 |
| $\rho$ Floor                                                      |     | 20                                                | 20   | 20   | 20   | 20   | 20                                         | 20   | 20   | 20   | 20   | 20 |
| Room Size<br>X Y                                                  |     | Viewing direction at right angles<br>to lamp axis |      |      |      |      | Viewing direction parallel<br>to lamp axis |      |      |      |      |    |
| 2H                                                                | 2H  | 19.9                                              | 21.2 | 20.2 | 21.4 | 21.7 | 20.3                                       | 21.6 | 20.6 | 21.8 | 22.0 |    |
|                                                                   | 3H  | 21.6                                              | 22.7 | 21.9 | 23.0 | 23.3 | 22.0                                       | 23.2 | 22.3 | 23.4 | 23.7 |    |
|                                                                   | 4H  | 22.2                                              | 23.3 | 22.5 | 23.6 | 23.8 | 22.7                                       | 23.8 | 23.0 | 24.0 | 24.3 |    |
|                                                                   | 6H  | 22.6                                              | 23.6 | 23.0 | 23.9 | 24.2 | 23.1                                       | 24.2 | 23.5 | 24.5 | 24.8 |    |
|                                                                   | 8H  | 22.7                                              | 23.7 | 23.1 | 24.0 | 24.4 | 23.3                                       | 24.3 | 23.7 | 24.6 | 24.9 |    |
|                                                                   | 12H | 22.8                                              | 23.7 | 23.2 | 24.1 | 24.4 | 23.4                                       | 24.3 | 23.8 | 24.7 | 25.0 |    |
| 4H                                                                | 2H  | 20.5                                              | 21.6 | 20.8 | 21.9 | 22.2 | 20.0                                       | 21.9 | 21.1 | 22.2 | 22.5 |    |
|                                                                   | 3H  | 22.4                                              | 23.3 | 22.7 | 23.6 | 24.0 | 22.7                                       | 23.7 | 23.1 | 24.0 | 24.3 |    |
|                                                                   | 4H  | 23.1                                              | 23.9 | 23.5 | 24.3 | 24.7 | 23.5                                       | 24.4 | 23.9 | 24.7 | 25.1 |    |
|                                                                   | 6H  | 23.7                                              | 24.4 | 24.1 | 24.8 | 25.2 | 24.1                                       | 24.9 | 24.5 | 25.2 | 25.6 |    |
|                                                                   | 8H  | 23.8                                              | 24.5 | 24.3 | 24.9 | 25.3 | 24.3                                       | 25.0 | 24.8 | 25.4 | 25.8 |    |
|                                                                   | 12H | 24.0                                              | 24.6 | 24.4 | 25.0 | 25.4 | 24.5                                       | 25.1 | 24.9 | 25.5 | 25.9 |    |
| 8H                                                                | 4H  | 23.4                                              | 24.1 | 23.8 | 24.5 | 24.9 | 23.8                                       | 24.4 | 24.2 | 24.8 | 25.3 |    |
|                                                                   | 6H  | 24.1                                              | 24.6 | 24.6 | 25.1 | 25.5 | 24.5                                       | 25.1 | 25.0 | 25.5 | 25.9 |    |
|                                                                   | 8H  | 24.4                                              | 24.8 | 24.8 | 25.3 | 25.8 | 24.8                                       | 25.3 | 25.3 | 25.7 | 26.2 |    |
|                                                                   | 12H | 24.5                                              | 24.9 | 25.0 | 25.4 | 25.9 | 25.0                                       | 25.4 | 25.5 | 25.9 | 26.4 |    |
|                                                                   | 4H  | 23.4                                              | 24.0 | 23.9 | 24.5 | 24.9 | 23.8                                       | 24.4 | 24.2 | 24.8 | 25.2 |    |
|                                                                   | 6H  | 24.2                                              | 24.6 | 24.6 | 25.1 | 25.6 | 24.6                                       | 25.0 | 25.0 | 25.5 | 26.0 |    |
| 12H                                                               | 8H  | 24.5                                              | 24.9 | 24.9 | 25.3 | 25.8 | 24.9                                       | 25.3 | 25.4 | 25.8 | 26.3 |    |
|                                                                   |     |                                                   |      |      |      |      |                                            |      |      |      |      |    |
| Variation of the observer position for the luminaires distances S |     |                                                   |      |      |      |      |                                            |      |      |      |      |    |
| S = 1.0H                                                          |     | +0.1 / -0.1                                       |      |      |      |      | +0.1 / -0.1                                |      |      |      |      |    |
| S = 1.5H                                                          |     | +0.2 / -0.4                                       |      |      |      |      | +0.2 / -0.4                                |      |      |      |      |    |
| S = 2.0H                                                          |     | +0.4 / -0.8                                       |      |      |      |      | +0.4 / -0.7                                |      |      |      |      |    |
| Standard table                                                    |     | BK05                                              |      |      |      |      | BK06                                       |      |      |      |      |    |
| Correction                                                        |     | 0.4                                               |      |      |      |      | 1.3                                        |      |      |      |      |    |
| Summand                                                           |     |                                                   |      |      |      |      |                                            |      |      |      |      |    |
| Corrected Glare Indices referring to 4560lm Total Luminous Flux   |     |                                                   |      |      |      |      |                                            |      |      |      |      |    |

## UGR

| Glare Evaluation According to UGR                                 |     |                                                   |      |      |      |      |                                            |      |      |      |      |    |
|-------------------------------------------------------------------|-----|---------------------------------------------------|------|------|------|------|--------------------------------------------|------|------|------|------|----|
| $\rho$ Ceiling                                                    |     | 70                                                | 70   | 50   | 50   | 30   | 70                                         | 70   | 50   | 50   | 30   | 30 |
| $\rho$ Walls                                                      |     | 50                                                | 30   | 50   | 30   | 30   | 50                                         | 30   | 50   | 30   | 30   | 30 |
| $\rho$ Floor                                                      |     | 20                                                | 20   | 20   | 20   | 20   | 20                                         | 20   | 20   | 20   | 20   | 20 |
| Room Size<br>X Y                                                  |     | Viewing direction at right angles<br>to lamp axis |      |      |      |      | Viewing direction parallel<br>to lamp axis |      |      |      |      |    |
| 2H                                                                | 2H  | 15.4                                              | 16.5 | 15.7 | 16.7 | 16.9 | 14.9                                       | 15.9 | 15.1 | 16.1 | 16.3 |    |
|                                                                   | 3H  | 17.1                                              | 18.0 | 17.4 | 18.3 | 18.5 | 15.9                                       | 16.9 | 16.2 | 17.1 | 17.4 |    |
|                                                                   | 4H  | 17.7                                              | 18.6 | 18.0 | 18.8 | 19.1 | 16.3                                       | 17.2 | 16.6 | 17.5 | 17.7 |    |
|                                                                   | 6H  | 18.1                                              | 18.9 | 18.4 | 19.2 | 19.5 | 16.6                                       | 17.4 | 16.9 | 17.7 | 18.0 |    |
|                                                                   | 8H  | 18.2                                              | 19.0 | 18.5 | 19.3 | 19.6 | 16.7                                       | 17.4 | 17.0 | 17.7 | 18.0 |    |
|                                                                   | 12H | 18.2                                              | 19.0 | 18.6 | 19.3 | 19.6 | 16.7                                       | 17.5 | 17.1 | 17.8 | 18.1 |    |
| 4H                                                                | 2H  | 15.7                                              | 16.6 | 16.0 | 16.8 | 17.1 | 15.2                                       | 16.1 | 15.5 | 16.4 | 16.6 |    |
|                                                                   | 3H  | 17.6                                              | 18.3 | 17.9 | 18.6 | 19.0 | 16.5                                       | 17.3 | 16.9 | 17.6 | 17.9 |    |
|                                                                   | 4H  | 18.3                                              | 18.9 | 18.6 | 19.3 | 19.6 | 17.1                                       | 17.7 | 17.4 | 18.0 | 18.4 |    |
|                                                                   | 6H  | 18.8                                              | 19.4 | 19.2 | 19.7 | 20.1 | 17.4                                       | 18.0 | 17.8 | 18.4 | 18.8 |    |
|                                                                   | 8H  | 19.0                                              | 19.5 | 19.4 | 19.9 | 20.3 | 17.6                                       | 18.1 | 18.0 | 18.5 | 18.9 |    |
|                                                                   | 12H | 19.1                                              | 19.5 | 19.5 | 19.9 | 20.4 | 17.6                                       | 18.1 | 18.1 | 18.5 | 18.9 |    |
| 8H                                                                | 4H  | 18.4                                              | 18.9 | 18.8 | 19.3 | 19.7 | 17.3                                       | 17.8 | 17.7 | 18.2 | 18.6 |    |
|                                                                   | 6H  | 19.0                                              | 19.5 | 19.5 | 19.9 | 20.3 | 17.8                                       | 18.2 | 18.2 | 18.6 | 19.1 |    |
|                                                                   | 8H  | 19.3                                              | 19.6 | 19.7 | 20.1 | 20.5 | 18.0                                       | 18.3 | 18.4 | 18.8 | 19.2 |    |
|                                                                   | 12H | 19.4                                              | 19.7 | 19.9 | 20.2 | 20.7 | 18.1                                       | 18.4 | 18.6 | 18.9 | 19.4 |    |
|                                                                   | 4H  | 18.4                                              | 18.9 | 18.9 | 19.3 | 19.7 | 17.3                                       | 17.8 | 17.8 | 18.2 | 18.6 |    |
|                                                                   | 6H  | 19.1                                              | 19.4 | 19.5 | 19.9 | 20.3 | 17.8                                       | 18.2 | 18.3 | 18.6 | 19.1 |    |
| 12H                                                               | 8H  | 19.3                                              | 19.6 | 19.8 | 20.1 | 20.6 | 18.0                                       | 18.4 | 18.5 | 18.8 | 19.3 |    |
|                                                                   |     |                                                   |      |      |      |      |                                            |      |      |      |      |    |
| Variation of the observer position for the luminaires distances S |     |                                                   |      |      |      |      |                                            |      |      |      |      |    |
| S = 1.0H                                                          |     | +0.3 / -0.3                                       |      |      |      |      | +0.3 / -0.5                                |      |      |      |      |    |
| S = 1.5H                                                          |     | +0.5 / -0.4                                       |      |      |      |      | +1.2 / -1.2                                |      |      |      |      |    |
| S = 2.0H                                                          |     | +0.9 / -0.9                                       |      |      |      |      | +2.3 / -1.8                                |      |      |      |      |    |
| Standard table                                                    |     | BK05                                              |      |      |      |      | BK03                                       |      |      |      |      |    |
| Correction                                                        |     | -5.6                                              |      |      |      |      | -7.1                                       |      |      |      |      |    |
| Summand                                                           |     |                                                   |      |      |      |      |                                            |      |      |      |      |    |
| Corrected Glare Indices referring to 4560lm Total Luminous Flux   |     |                                                   |      |      |      |      |                                            |      |      |      |      |    |

|                                                          |                                                                                                             |
|----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| FIFTY+ Diffuser (x meter)                                | A447-00-00                                                                                                  |
| FIFTY+ UGR Diffuser (x meter)                            | A447-00-10                                                                                                  |
| FIFTY+ 2 End Cap Kit                                     | A447-00-20-   WT   NT                                                                                       |
| FIFTY+ Straight Joiner                                   | A447-00-30                                                                                                  |
| FIFTY+ Suspension Kit                                    | A444-00-20-   WT   NT                                                                                       |
| At least 2 units needed. Extra unit each 100 cm required |                                                                                                             |
| FIFTY+ Suspension Power Line                             | A444-00-00-   WT   NT                                                                                       |
|                                                          | A444-00-10-   WT   NT    |



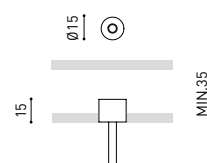
COLOUR | WT ☐ RAL 9016 | NT ☒ RAL 9005 |

MATERIAL |  AL |  PC |

## FEED



| PRODUCT   |                                                                                      |
|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| Model     | Mains Trimless                                                                       |
| Reference | A023-00-01-   W   N                                                                  |
| Colour    | W <input type="checkbox"/> RAL 9016   N <input checked="" 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 checked="" 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 (rosoni, 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                                                               |

As many pieces as needed  
according to your product



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](https://youtu.be/sa_xAgj4ji4)



## PRODUCT

|           |                                   |
|-----------|-----------------------------------|
| Model     | Trimless Tool <b>D20 X D52 MM</b> |
| 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

