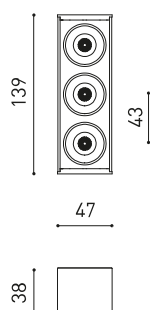




## DIMENSIONI



## ACCESSORI



DRIVER OPTIONS

|                  |  |
|------------------|--|
| <b>Nome</b>      | BLACK FOSTER SURFACE REMOTE 3 FLOOD 3000K NTMG |
| <b>Articolo</b>  | A4803001NTMG                                   |
| <b>Colore</b>    | Nero Strutturato-Oro metallizzato              |
| <b>RAL</b>       | Finitura metallica                             |
| <b>Categoria</b> | SURFACE  |

|   |                   |
|---|-------------------|
| <b>Tipo</b>                             | LED               |
| <b>Flusso luminoso lordo</b>            | 630 lm            |
| <b>Temperatura di colore</b>            | 3000 K            |
| <b>Stabilità cromatica</b>              | MacAdam Step 3    |
| <b>Indice di Riproduzione Cromatica</b> | CRI > 90          |
| <b>Potenza</b>                          | 6,3 W             |
| <b>Corrente</b>                         | 700 mA            |
| <b>Efficienza</b>                       | 100 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>                         | Esclusi: Deve essere collocato in remoto |
| <b>Regolazione</b>                    | No Dim / DALI                            |
| <b>Classe di isolamento elettrico</b> | III                                      |

|                                     |   |
|-------------------------------------|---|
| <b>Tenuta stagna</b>                | IP20  |
| <b>Wireless control</b>             | Consultare  |
| <b>Peso</b>                         | 245 g   |
| <b>Peso compresso l'imballaggio</b> | 300 g   |
| <b>Dimensioni dell'imballaggio</b>  | 260 x 73 x 46 mm  |
| <b>Unità per imballaggio</b>        | 1   |
| <b>Materiali</b>                    | 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

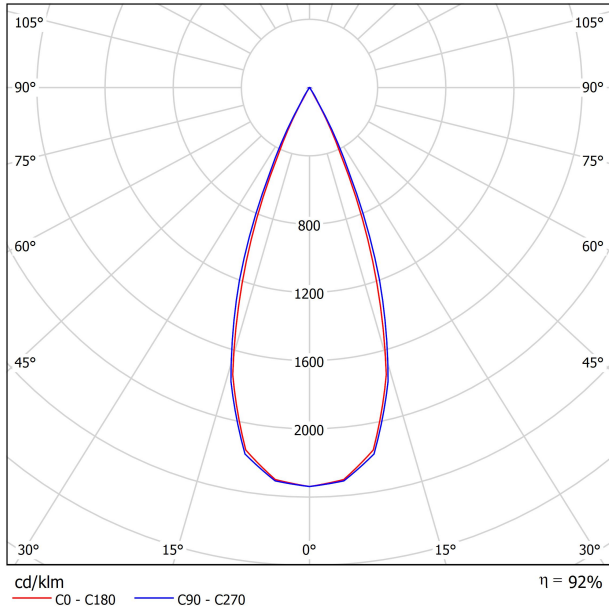
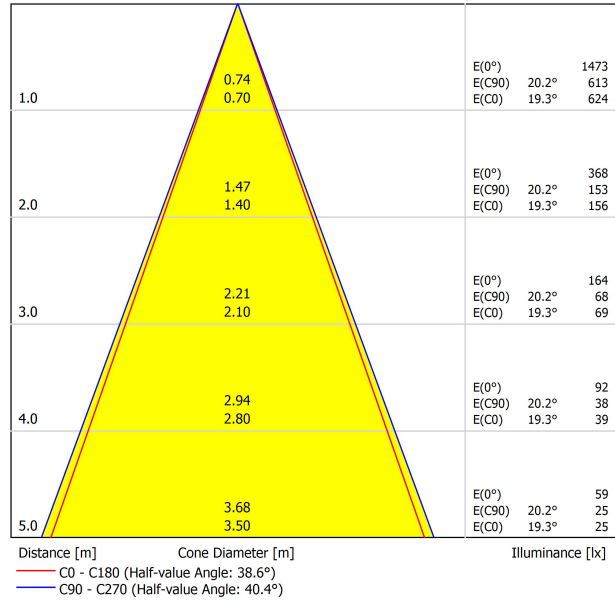


DIAGRAMMA CONICO



UGR

| Glare Evaluation According to UGR                                 |     |  |       |       |       |       |   |       |       |       |       |    |    |
|---|-----|--|-------|-------|-------|-------|---|-------|-------|-------|-------|----|----|
| p Ceiling   |     | 70   | 70    | 50    | 50    | 30    | 30                                      | 70    | 70    | 50    | 50    | 30 | 30 |
| p Walls   |     | 50   | 30    | 50    | 30    | 30    | 30                                      | 50    | 30    | 50    | 30    | 30 | 30 |
| p Floor   |     | 20   | 20    | 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  | -11.3  | -10.7 | -11.1 | -10.5 | -10.3 | -11.4                                   | -10.8 | -11.2 | -10.6 | -10.4 |    |    |
|   | 3H  | -6.4   | -5.8  | -6.1  | -5.6  | -5.3  | -5.5                                    | -4.9  | -5.2  | -4.7  | -4.4  |    |    |
|   | 4H  | -3.4   | -2.8  | -3.1  | -2.6  | -2.3  | -2.1                                    | -1.6  | -1.8  | -1.3  | -1.1  |    |    |
|   | 6H  | 0.0  | 0.6   | 0.4   | 0.8   | 1.1   | 1.5                                     | 2.0   | 1.8   | 2.3   | 2.5   |    |    |
|   | 8H  | 1.8  | 2.3   | 2.1   | 2.6   | 2.9   | 3.3                                     | 3.8   | 3.6   | 4.1   | 4.4   |    |    |
| 4H  | 12H | 3.7  | 4.2   | 4.1   | 4.5   | 4.8   | 5.2                                     | 5.7   | 5.6   | 6.0   | 6.3   |    |    |
|   | 2H  | -9.7   | -9.1  | -9.4  | -8.9  | -8.6  | -9.7                                    | -9.2  | -9.4  | -8.9  | -8.7  |    |    |
|   | 3H  | -4.6   | -4.2  | -4.3  | -3.9  | -3.5  | -3.9                                    | -3.4  | -3.5  | -3.1  | -2.8  |    |    |
|   | 4H  | -1.6   | -1.2  | -1.2  | -0.8  | -0.5  | -0.5                                    | -0.1  | -0.2  | 0.2   | 0.5   |    |    |
|   | 6H  | 1.9  | 2.2   | 2.3   | 2.6   | 3.0   | 3.1                                     | 3.5   | 3.5   | 3.8   | 4.2   |    |    |
| 8H  | 8H  | 3.7  | 4.0   | 4.2   | 4.4   | 4.8   | 5.1                                     | 5.3   | 5.5   | 5.7   | 6.1   |    |    |
|   | 12H | 5.7  | 6.0   | 6.2   | 6.4   | 6.8   | 7.1                                     | 7.4   | 7.5   | 7.8   | 8.2   |    |    |
|   | 4H  | -0.3   | -0.0  | 0.1   | 0.4   | 0.8   | 0.4                                     | 0.7   | 0.8   | 1.1   | 1.5   |    |    |
|   | 6H  | 3.3  | 3.5   | 3.8   | 4.0   | 4.4   | 4.3                                     | 4.5   | 4.7   | 4.9   | 5.4   |    |    |
|   | 8H  | 5.3  | 5.5   | 5.8   | 5.9   | 6.4   | 6.4                                     | 6.5   | 6.8   | 7.0   | 7.4   |    |    |
| 12H   | 12H | 7.5  | 7.6   | 7.9   | 8.1   | 8.5   | 8.6                                     | 8.8   | 9.1   | 9.2   | 9.7   |    |    |
|   | 4H  | 0.2  | 0.5   | 0.7   | 0.9   | 1.3   | 0.8                                     | 1.0   | 1.2   | 1.4   | 1.9   |    |    |
|   | 6H  | 3.9  | 4.0   | 4.3   | 4.5   | 5.0   | 4.7                                     | 4.9   | 5.2   | 5.3   | 5.8   |    |    |
|   | 8H  | 5.9  | 6.1   | 6.4   | 6.5   | 7.0   | 6.8                                     | 7.0   | 7.3   | 7.4   | 7.9   |    |    |
| Variation of the observer position for the luminaires distances S |     |  |       |       |       |       |   |       |       |       |       |    |    |
| S = 1.0H  |     | +0.7 / -0.3                                    |       |       |       |       | +1.3 / -0.4                             |       |       |       |       |    |    |
| S = 1.5H  |     | +1.4 / -0.5                                    |       |       |       |       | +2.7 / -0.7                             |       |       |       |       |    |    |
| S = 2.0H  |     | +2.4 / -0.8                                    |       |       |       |       | +4.2 / -1.0                             |       |       |       |       |    |    |
| Standard table Correction Summand                                 |     | ---  |       |       |       |       | ---                                     |       |       |       |       |    |    |
| Corrected Glare Indices referring to 630lm Total Luminous Flux    |     |  |       |       |       |       |   |       |       |       |       |    |    |





| DRIVER OPTIONS*   |            | Black Foster<br>Surface<br>Remote 3 | Black Foster<br>Surface<br>Remote 5 | Black Foster<br>Surface<br>Remote 10 | Black Foster<br>Surface<br>Remote 15 |
|---|------------|-------------------------------------|-------------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|
| NO DIM<br>   | 0434-00-40 | 1 to 4                              | 1 to 2                              | 1                                    |                                      |
|   | 0434-01-43 | 1 to 6                              | 1 to 3                              | 1                                    | 1                                    |
| DIM DALI<br> | 0434-00-46 | 1 to 4                              | 1 to 2                              | 1                                    |                                      |
|   | 0434-01-25 | 1 to 6                              | 1 to 3                              | 1                                    | 1                                    |

220 V~  
240

\* Driver must be placed on remote



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

