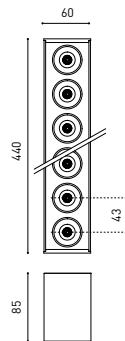




DIMENSIONI



| PRODOTTO | |
|-----------|--|
| Nome | BLACK FOSTER SURF 10 38° DIM DALI 4000K NT |
| Articolo | A3205022NT |
| Colore | Nero Strutturato |
| RAL | 9005 |
| Categoria | SURFACE |

| INFORMAZIONI LUCE | |
|----------------------------------|---------------------------|
| Sorgente di luce | LED |
| Flusso luminoso lordo | 2500 Lm |
| Potenza | 21 W |
| Valori di potenza del sistema | 23,08 W |
| Temperatura di colore | 4000 K |
| Indice di Riproduzione Cromatica | CRI>90 |
| Stabilità cromatica | MacAdam Step 3 |
| Angolo del fascio di luce | 38° |
| Efficienza luminosa | 90% |
| Efficienza | 119 Lm/W |
| Intensità di corrente | 700 mA |
| Regolazione | DALI |
| Controllo con bluetooth | Consultare |
| Driver | Incluso |
| Classe di isolamento elettrico | <input type="checkbox"/> |
| Tensione | 220 V/240 V |
| Frequenza | 50/60 Hz |
| Efficienza energetica | A+ |
| Ore di vita del LED | L80B10 [Tc=85°C] >60.000h |

| ALTRI DATI | |
|------------------------------|---|
| Tenuta stagna | IP20 |
| Peso | 1390 g. |
| Peso compresso l'imballaggio | 2000 g. |
| Dimensioni dell'imballaggio | D128 x 480 mm |
| Unità per imballaggio | 1 |
| Materiali | Alluminio / Acrilonitrile Butadiene Stirene / Policarbonato |

€

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

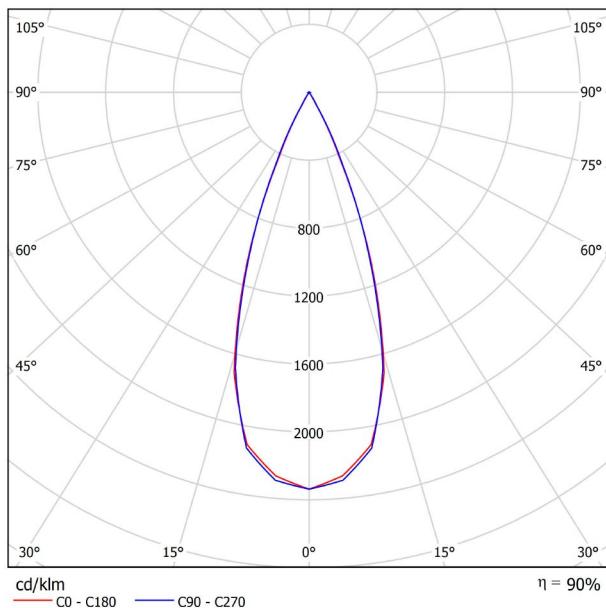
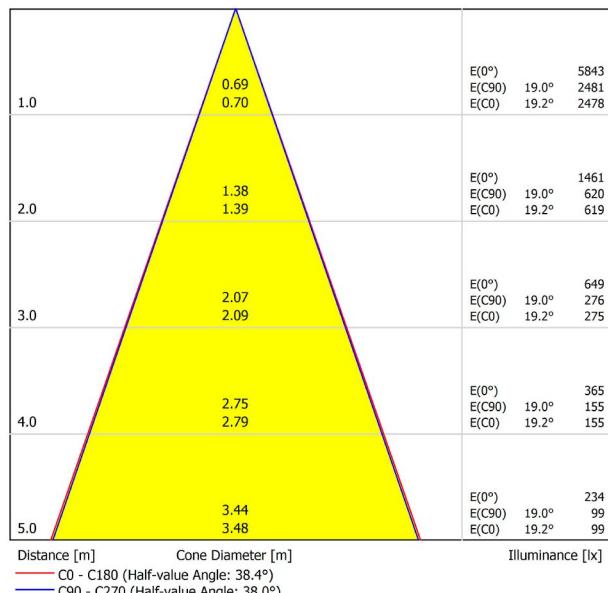


DIAGRAMMA CONICO



UGR

Glare Evaluation According to UGR

| | | Viewing direction at right angles to lamp axis | | | | | Viewing direction parallel to lamp axis | | | | | | |
|--|--|--|-------|-------|-------|-------|---|-------|-------|-------|-------|-------|----|
| | | X | Y | 70 | 70 | 50 | 50 | 30 | 70 | 70 | 50 | 50 | 30 |
| ρ Ceiling | | 2H | -13.0 | -12.3 | -12.7 | -12.1 | -11.9 | -13.8 | -13.1 | -13.5 | -13.0 | -12.8 | |
| ρ Walls | | 3H | -6.7 | -6.1 | -6.4 | -5.8 | -5.6 | -6.5 | -5.9 | -6.2 | -5.7 | -5.5 | |
| ρ Floor | | 4H | -3.1 | -2.6 | -2.8 | -2.3 | -2.1 | -2.6 | -2.0 | -2.3 | -1.8 | -1.5 | |
| | | 6H | 0.5 | 1.0 | 0.8 | 1.3 | 1.6 | 0.9 | 1.4 | 1.2 | 1.7 | 2.0 | |
| | | 8H | 2.4 | 2.8 | 2.7 | 3.1 | 3.4 | 2.7 | 3.2 | 3.0 | 3.5 | 3.8 | |
| | | 12H | 4.4 | 4.8 | 4.7 | 5.1 | 5.4 | 4.7 | 5.2 | 5.1 | 5.5 | 5.8 | |
| | | 2H | -10.4 | -9.8 | -10.1 | -9.6 | -9.3 | -10.7 | -10.2 | -10.4 | -9.9 | -9.7 | |
| | | 3H | -4.4 | -4.0 | -4.1 | -3.7 | -3.3 | -4.2 | -3.8 | -3.9 | -3.5 | -3.2 | |
| | | 4H | -1.0 | -0.6 | -0.6 | -0.3 | 0.1 | -0.5 | -0.1 | -0.1 | 0.2 | 0.5 | |
| | | 6H | 2.6 | 2.9 | 3.0 | 3.3 | 3.6 | 2.9 | 3.2 | 3.3 | 3.6 | 4.0 | |
| | | 8H | 4.4 | 4.7 | 4.9 | 5.1 | 5.5 | 4.7 | 5.0 | 5.1 | 5.4 | 5.8 | |
| | | 12H | 6.5 | 6.7 | 6.9 | 7.1 | 7.5 | 6.8 | 7.1 | 7.2 | 7.5 | 7.9 | |
| | | 4H | 0.6 | 0.8 | 1.0 | 1.2 | 1.6 | 0.9 | 1.1 | 1.3 | 1.5 | 1.9 | |
| | | 6H | 4.2 | 4.4 | 4.6 | 4.8 | 5.3 | 4.4 | 4.6 | 4.9 | 5.0 | 5.5 | |
| | | 8H | 6.2 | 6.3 | 6.6 | 6.8 | 7.3 | 6.4 | 6.5 | 6.8 | 7.0 | 7.5 | |
| | | 12H | 8.3 | 8.5 | 8.8 | 8.9 | 9.4 | 8.6 | 8.7 | 9.1 | 9.2 | 9.7 | |
| | | 4H | 1.1 | 1.3 | 1.5 | 1.7 | 2.1 | 1.3 | 1.6 | 1.8 | 2.0 | 2.4 | |
| | | 6H | 4.8 | 5.0 | 5.3 | 5.4 | 5.9 | 5.0 | 5.1 | 5.4 | 5.6 | 6.0 | |
| | | 8H | 6.9 | 7.0 | 7.3 | 7.5 | 8.0 | 7.0 | 7.2 | 7.5 | 7.6 | 8.1 | |
| 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 2500lm Total Luminous Flux | | | | | | | | | | | | | |