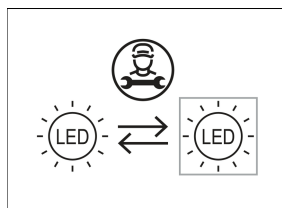
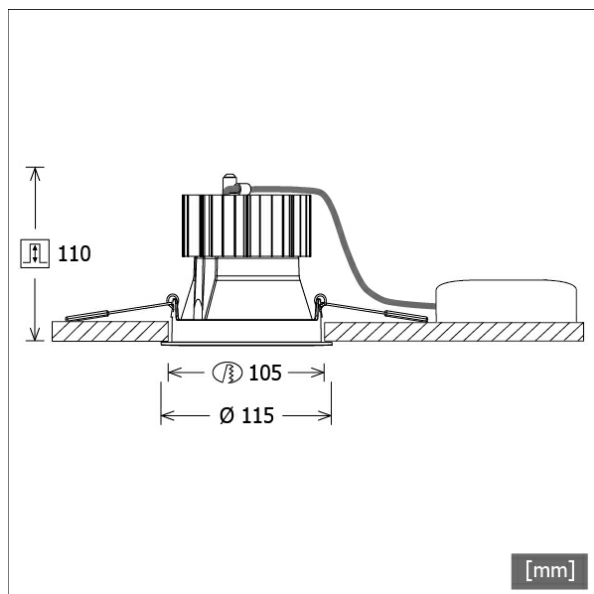


FLIR 200.2030.35



| Colori | Articolo n. | EAN |
|---------|-------------|---------------|
| nero | 636607 | 4043544391896 |
| argento | 636608 | 4043544391902 |
| bianco | 636609 | 4043544391919 |



Descrizione

- faretto da incasso con varianti di design ottico e un'ampia gamma di applicazioni
- testa lampada direzionabile a 20°
- elevata facilità di manutenzione
- assenza di radiazioni termiche e UV
- gestione termica con raffreddamento passivo (termodispersore in alluminio)
- riflettore a specchio in alluminio ad alte prestazioni con curva fotometrica simmetrica precisa per la massima resa luminosa e il controllo ottimale dell'abbagliamento
- anello frontale/di montaggio in pressofusione di zinco con cornice a effetto luce trasparente (altri anelli decorativi/a effetto luce e vetri decorativi sono disponibili su richiesta)
- montaggio a soffitto senza attrezzi con molle di serraggio rapido (regolazione automatica dello spessore del soffitto)
- Leuchte und Betriebsgerät über Kabel (Länge: 500 mm) fest verbunden, Betriebsgerät fertig für Netzanschluss
- alimentatore (convertitore LED) incluso (posizionamento esterno)

Opzioni standard



Opzioni speciali



Dati illuminotecnici / Norme

| | |
|-----------------------------|----------------------------|
| Lampade | LED Spot / CRI 80 / 3000 K |
| EPREL fonti luminose | 848117 |
| | L90 B50 50.000 h |
| | L80 B50 100.000 h |
| | L80 B20 50.000 h |
| Durata | |
| Prestazioni sistema | 27.0 W |
| Flusso luminoso apparecchio | max. 2950 lm |
| Efficienza sistema | 109.25 lm/W |
| Efficienza del modulo | 156.64 lm/W |
| UGR classe | ≤28 |
| Zona di fascio luminoso | Flood |
| Angolo del fascio luminoso | 36° |
| Tensione di alimentazione | 220 - 240 V / 50 - 60 Hz |
| Classe di protezione | II |
| Tipo di protezione | IP20 |

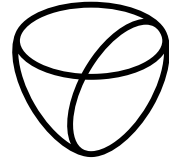
Dimensioni / pesi

| | |
|-----------------------|---------------|
| Diametro esterno | 115 mm |
| Altezza | 112 mm |
| Dimensione foro (Ø) | 105 mm |
| Spessore soffitto | 1.0 - 25.0 mm |
| Profondità di incasso | 110 mm |
| Peso netto | 0.87 kg |

Downlight da incasso · Flixx 200 Round

FLIR 200.2030.35

Peso lordo



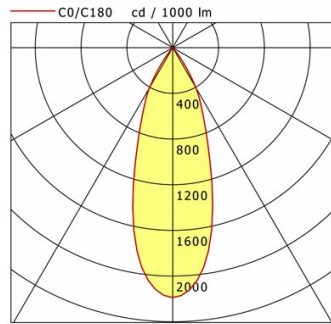
LTS
LOVE TO SHINE

0.95 kg

FLIR 200.2030.35

FLIR 200.2030.35

Flixx 200 Round (FLIRZ 200.05, 1xLED 27W 830/3000K 2950lm 36°)



| | C0 | C90 | C180 | C270 |
|-----|------|------|------|------|
| 0° | 2188 | 2188 | 2188 | 2188 |
| 15° | 1344 | 1344 | 1344 | 1344 |
| 30° | 409 | 409 | 409 | 409 |
| 45° | 18 | 18 | 18 | 18 |
| 60° | 14 | 14 | 14 | 14 |
| 75° | 6 | 6 | 6 | 6 |
| 90° | 0 | 0 | 0 | 0 |

cd / 1000 lm

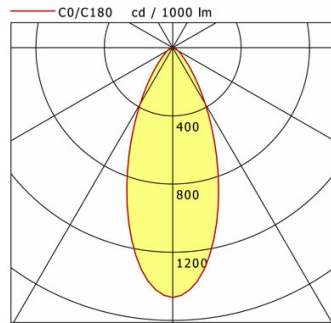
| Offset [m] | Cone width [m] | Illuminance [lx] |
|------------|----------------|------------------|
| 3.0 | 1.90 | 717.2 |
| 6.0 | 3.80 | 179.3 |
| 9.0 | 5.70 | 79.7 |
| 12.0 | 7.60 | 44.8 |
| 15.0 | 9.50 | 28.7 |

| | |
|--------------------|-------------------|
| η | LED |
| Efficiency | 109 lm/W |
| Direct/Indirect | ↓ 100% / ↑ 0% |
| System Power | 27 W |
| UGR | X=4H, Y=8H |
| Reflection factors | 70/50/20 |
| UGR C0/C180 | 20.6 |
| UGR C90/C270 | 20.6 |
| CIE Flux Codes | 96 98 100 100 100 |
| Ra/CRI | >80 |

LTS

FLIR 200.2030.35

Flixx 200 Round (FLIRZ 200.24, 1xLED 27W 830/3000K 2780lm 36°)



| | C0 | C90 | C180 | C270 |
|-----|------|------|------|------|
| 0° | 1466 | 1466 | 1466 | 1466 |
| 15° | 1014 | 1014 | 1014 | 1014 |
| 30° | 382 | 382 | 382 | 382 |
| 45° | 104 | 104 | 104 | 104 |
| 60° | 37 | 37 | 37 | 37 |
| 75° | 15 | 15 | 15 | 15 |
| 90° | 0 | 0 | 0 | 0 |

cd / 1000 lm

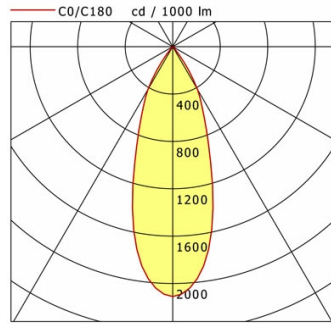
| Offset [m] | Cone width [m] | Illuminance [lx] |
|------------|----------------|------------------|
| 3.0 | 2.29 | 452.8 |
| 6.0 | 4.59 | 113.2 |
| 9.0 | 6.88 | 50.3 |
| 12.0 | 9.18 | 28.3 |
| 15.0 | 11.47 | 18.1 |

| | |
|--------------------|------------------|
| η | LED |
| Efficiency | 103 lm/W |
| Direct/Indirect | ↓ 100% / ↑ 0% |
| System Power | 27 W |
| UGR | X=4H, Y=8H |
| Reflection factors | 70/50/20 |
| UGR C0/C180 | 26.1 |
| UGR C90/C270 | 26.1 |
| CIE Flux Codes | 84 95 99 100 100 |
| Ra/CRI | >80 |

LTS

FLIR 200.2030.35

Flixx 200 Round (FLIRZ 200.25, 1xLED 27W 830/3000K 2870lm 36°)



| | C0 | C90 | C180 | C270 |
|-----|------|------|------|------|
| 0° | 2110 | 2110 | 2110 | 2110 |
| 15° | 1310 | 1310 | 1310 | 1310 |
| 30° | 419 | 419 | 419 | 419 |
| 45° | 21 | 21 | 21 | 21 |
| 60° | 16 | 16 | 16 | 16 |
| 75° | 5 | 5 | 5 | 5 |
| 90° | 0 | 0 | 0 | 0 |

cd / 1000 lm

| Offset [m] | Cone width [m] | Illuminance [lx] |
|------------|----------------|------------------|
| 3.0 | 1.92 | 672.9 |
| 6.0 | 3.85 | 168.2 |
| 9.0 | 5.77 | 74.8 |
| 12.0 | 7.70 | 42.1 |
| 15.0 | 9.62 | 26.9 |

| | |
|--------------------|-------------------|
| η | LED |
| Efficiency | 107 lm/W |
| Direct/Indirect | ↓ 100% / ↑ 0% |
| System Power | 27 W |
| UGR | X=4H, Y=8H |
| Reflection factors | 70/50/20 |
| UGR C0/C180 | 20.7 |
| UGR C90/C270 | 20.7 |
| CIE Flux Codes | 95 98 100 100 100 |
| Ra/CRI | >80 |

LTS

FLIR 200.2030.35

Accessori



FLIRZ 200.01
Anello decorativo nero



FLIRZ 200.02
Anello decorativo argento



FLIRZ 200.03
Anello decorativo bianco



FLIRZ 200.04
Anello a effetto luce opale



FLIRZ 200.05
Anello a effetto luce trasparente



FLIRZ 200.06
Anello a effetto luce rosso opaco



FLIRZ 200.07
Anello a effetto luce giallo opaco



FLIRZ 200.08
Anello a effetto luce blu opaco



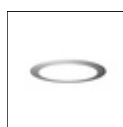
FLIRZ 200.16
Anello a effetto luce rosso traslucido



FLIRZ 200.17
Anello a effetto luce giallo traslucido



FLIRZ 200.18
Anello a effetto luce blu traslucido



FLIRZ 200.24
Vetro decorativo opale



FLIRZ 200.25
Vetro decorativo trasparente