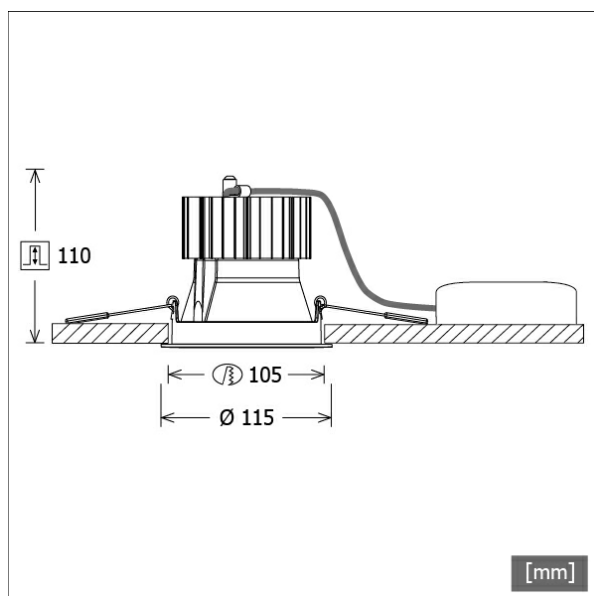


# FLIR 200.2027.50



Colori	Articolo n.	EAN
nero	636613	4043544391957
argento	636614	4043544391964
bianco	636615	4043544391971



## 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

<b>Lampade</b>	LED Spot / CRI 80 / 2700 K
<b>EPREL fonti luminose</b>	848120
	L90 B50 50.000 h
<b>Durata</b>	L80 B50 100.000 h
	L80 B20 50.000 h
<b>Prestazioni sistema</b>	27,0 W
<b>Flusso luminoso apparecchio</b>	max. 2740 lm
<b>Efficienza sistema</b>	101,48 lm/W
<b>Efficienza del modulo</b>	127,18 lm/W
<b>UGR classe</b>	≤28
<b>Zona di fascio luminoso</b>	Wide Flood
<b>Angolo del fascio luminoso</b>	51°
<b>Tensione di alimentazione</b>	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
<b>Classe di protezione</b>	II
<b>Tipo di protezione</b>	IP20

## Dimensioni / pesi

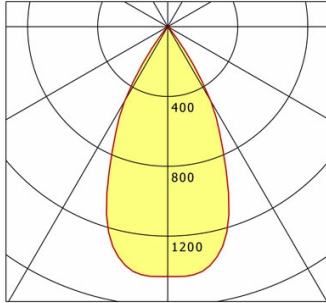
<b>Diametro esterno</b>	115 mm
<b>Altezza</b>	112 mm
<b>Dimensione foro (Ø)</b>	105 mm
<b>Spessore soffitto</b>	1,0 - 25,0 mm
<b>Profondità di incasso</b>	110 mm
<b>Peso netto</b>	0,87 kg
<b>Peso lordo</b>	0,95 kg

# FLIR 200.2027.50

## FLIR 200.2027.50

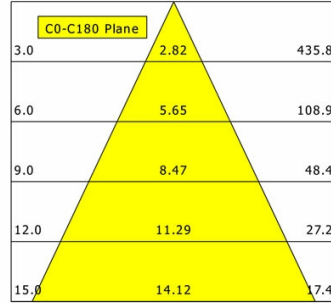
Flixx 200 Round (FLIRZ 200.05, 1xLED 27W 827/2700K 2740lm 51°)

— C0/C180 cd / 1000 lm



	C0	C90	C180	C270
0°	1431	1431	1431	1431
15°	1264	1264	1264	1264
30°	492	492	492	492
45°	17	17	17	17
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]



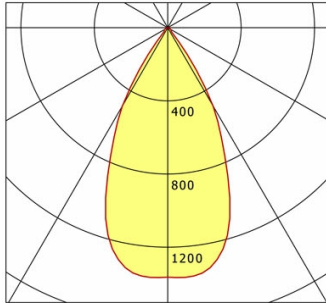
<b>η</b>	LED
Efficiency	102 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	27 W
<b>UGR</b>	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	21.2
UGR C90/C270	21.2
CIE Flux Codes	95 98 100 100 100
Ra/CRI	>80

LTS

## FLIR 200.2027.50

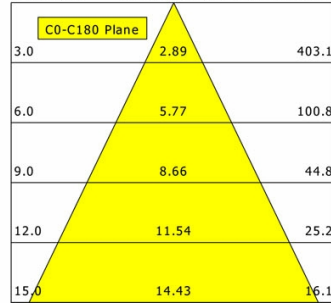
Flixx 200 Round (FLIRZ 200.25, 1xLED 27W 827/2700K 2660lm 51°)

— C0/C180 cd / 1000 lm



	C0	C90	C180	C270
0°	1364	1364	1364	1364
15°	1216	1216	1216	1216
30°	494	494	494	494
45°	27	27	27	27
60°	17	17	17	17
75°	6	6	6	6
90°	0	0	0	0
cd / 1000 lm				

Offset [m] Cone width [m] Illuminance [lx]



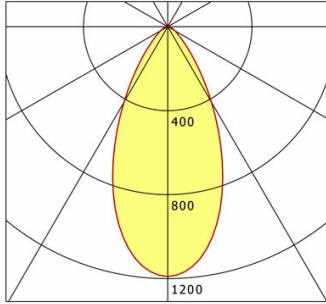
<b>η</b>	LED
Efficiency	99 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	27 W
<b>UGR</b>	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	21.5
UGR C90/C270	21.5
CIE Flux Codes	94 98 100 100 100
Ra/CRI	>80

LTS

## FLIR 200.2027.50

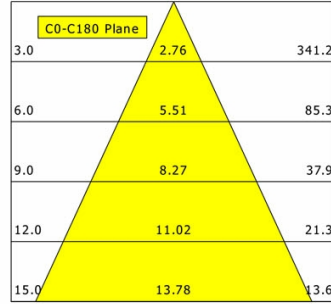
Flixx 200 Round (FLIRZ 200.24, 1xLED 27W 827/2700K 2580lm 51°)

— C0/C180 cd / 1000 lm



	C0	C90	C180	C270
0°	1190	1190	1190	1190
15°	936	936	936	936
30°	415	415	415	415
45°	116	116	116	116
60°	39	39	39	39
75°	16	16	16	16
90°	0	0	0	0
cd / 1000 lm				

Offset [m] Cone width [m] Illuminance [lx]



<b>η</b>	LED
Efficiency	96 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	27 W
<b>UGR</b>	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	26.2
UGR C90/C270	26.2
CIE Flux Codes	83 95 99 100 100
Ra/CRI	>80

LTS

# FLIR 200.2027.50

## 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



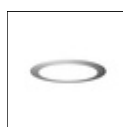
**FLIRZ 200.16**  
Anello a effetto luce rosso traslucido



**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