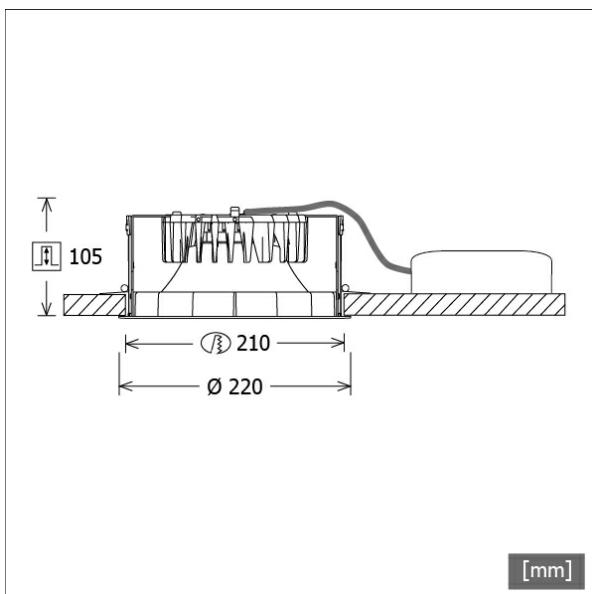


# FLIR 400.3030.01



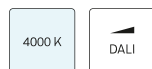
Farbe	Artikelnummer	EAN
schwarz	636670	4043544392527
silber	636671	4043544392534
weiß	636672	4043544392541



## Beschreibung

- Einbau-Downlight mit optischen Designvarianten für Allgemeinbeleuchtung
- hohe Wartungsfreundlichkeit
- keine UV- und Wärmestrahlung
- innovatives Wärmemanagement mit Passivkühlung (Kühlkörper aus Aluminiumdruckguss)
- High-Performance Spiegelreflektor aus Aluminium mit präziser symmetrischer Abstrahlcharakteristik für maximale Lichtausbeute und optimale Entblendung
- Front-/Einbauring aus Zinkdruckguss mit Lichteffektring klar (weitere Dekor-/Lichteffektringe und Dekogläser sind als Option erhältlich)
- werkzeugloser Deckeneinbau mit Schnellspannautomatik (automatische Anpassung der Deckenstärke)
- Anschluss an Betriebsgerät über vormontiertes Leuchtenkabel
- Betriebsgerät (LED-Konverter) inklusive (Platzierung extern)

## Standardoptionen



## Sonderoptionen



## Lichttechnik / Normen

Leuchtmittel	LED Modul / CRI 80 / 3000 K
EPREL Lichtquellen	891018
Lebensdauer	L90 B50 50.000 h L80 B50 100.000 h L80 B20 50.000 h
Systemleistung	26.0 W
Leuchten-Lichtstrom	max. 2870 lm
Systemeffizienz	105.38 lm/W
Moduleffizienz	119.10 lm/W
UGR Klasse	≤25
Abstrahlwinkel	75°
Versorgungsspannung	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Schutzklasse	III
Schutzart	IP20

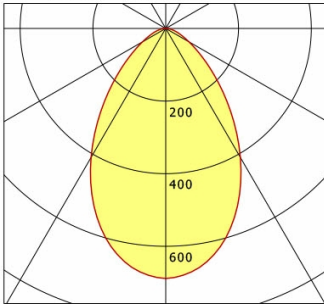
## Abmessungen / Gewichte

Außendurchmesser	220 mm
Höhe	107 mm
Ausschnittsmaß (∅)	210 mm
Deckenstärke	5.0 - 50.0 mm
Einbautiefe	105 mm
Nettogewicht	1.25 kg
Bruttogewicht	1.32 kg

# FLIR 400.3030.01

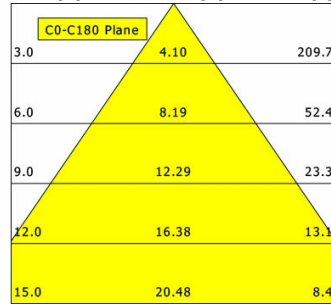
Flixx 400 Round (FLIRZ 400.24, 1xLED 26W 830/3000K 2740lm 75 °)

— C0/C180 cd / 1000 lm



	C0	C90	C180	C270
0°	689	689	689	689
15°	610	610	610	610
30°	410	410	410	410
45°	197	197	197	197
60°	74	74	74	74
75°	26	26	26	26
90°	0	0	0	0
cd / 1000 lm				

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

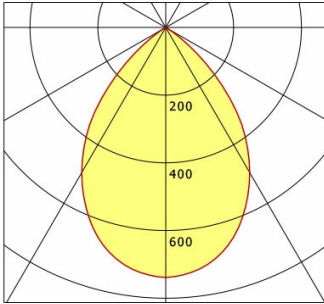


<b>η</b>	LED
Efficiency	105 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	26 W
<b>UGR</b>	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	23.8
UGR C90/C270	23.8
CIE Flux Codes	69 91 98 100 100
Ra/CRI	>80

LTS

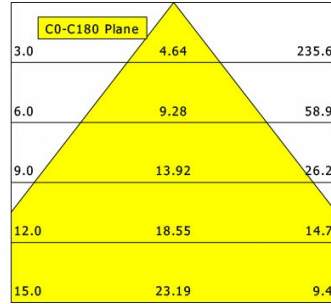
Flixx 400 Round (FLIRZ 400.05, 1xLED 26W 830/3000K 2870lm 75 °)

— C0/C180 cd / 1000 lm



	C0	C90	C180	C270
0°	739	739	739	739
15°	678	678	678	678
30°	495	495	495	495
45°	220	220	220	220
60°	7	7	7	7
75°	4	4	4	4
90°	0	0	0	0
cd / 1000 lm				

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

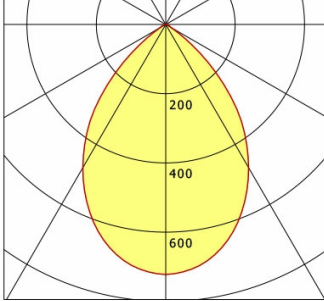


<b>η</b>	LED
Efficiency	110 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	26 W
<b>UGR</b>	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	20.5
UGR C90/C270	20.5
CIE Flux Codes	81 99 100 100 100
Ra/CRI	>80

LTS

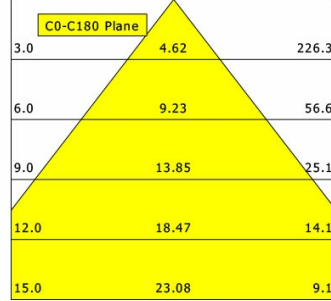
Flixx 400 Round (FLIRZ 400.25, 1xLED 26W 830/3000K 2820lm 75 °)

— C0/C180 cd / 1000 lm



	C0	C90	C180	C270
0°	722	722	722	722
15°	657	657	657	657
30°	478	478	478	478
45°	222	222	222	222
60°	19	19	19	19
75°	8	8	8	8
90°	0	0	0	0
cd / 1000 lm				

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



<b>η</b>	LED
Efficiency	108 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	26 W
<b>UGR</b>	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	20.9
UGR C90/C270	20.9
CIE Flux Codes	78 98 100 100 100
Ra/CRI	>80

LTS

# FLIR 400.3030.01

## Zubehör



**FLIRZ 400.01**  
Dekorring schwarz



**FLIRZ 400.02**  
Dekorring silber



**FLIRZ 400.03**  
Dekorring weiß



**FLIRZ 400.04**  
Lichteffektring opal



**FLIRZ 400.05**  
Lichteffektring klar



**FLIRZ 400.06**  
Lichteffektring rot matt



**FLIRZ 400.07**  
Lichteffektring gelb matt



**FLIRZ 400.08**  
Lichteffektring blau matt



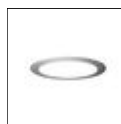
**FLIRZ 400.16**  
Lichteffektring rot transluzent



**FLIRZ 400.17**  
Lichteffektring gelb transluzent



**FLIRZ 400.18**  
Lichteffektring blau transluzent



**FLIRZ 400.24**  
Dekoglas opal



**FLIRZ 400.25**  
Dekoglas klar



**NOL 50B/3H/DALI**  
LED-Notlichteinheit



**ZDAR 207.250-310**  
Ausgleichsring für Deckenausschnitte von 250 – 310 mm



**ZVP 100**  
Universalverstärkungsrahmen  
(Modul 625 x 625)