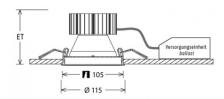
## FLIR 200.2027.35/DALI

Flixx 200 Round | Einbaustrahler



17.04.2018





## **Allgemein**

Flixx - Design mit vielfältigen Gestaltungsvarianten. Erhältlich als klassische Downlights, aber auch als Version mit schwenkbarem Lichtkopf eignen sich diese eleganten Leuchten für ein breites Anwendungsspektrum der Akzent- und Allgemeinbeleuchtung, zur architektonischen Lichtgestaltung wie auch im Office- und Shopbereich. Angenehm auffallend und ein echter Blickfang sind die wahlweise aufsteckbaren Lichteffektrahmen und Dekogläser. Sie ermöglichen reizvolle farbige Akzente und eine Individualisierung des Designs.

## **Technische Daten**

LED Einbaustrahler, Leuchte erweiterbar mit verschiedenen Dekor-/Lichteffektringen und Dekogläsern, Leuchte inklusive Lichteffektring klar als Standard, Lichtkopf 20° schwenkbar, hohe Wartungsfreundlichkeit, keine UV- und Wärmestrahlung, Wärmemanagement mit Passivkühlung, Reflektor mit Spiegeloptik aus hochwertigem Aluminium 99.98%, PRI Plus Reflektortechnik für optimale Lichtausbeute und Entblendung, Deckeneinbaurahmen aus Zinkdruckguss, variable Deckenstärke

Schutzklasse III, IP20



### Bestückung / Leistungsmerkmale

LED Spot / 827 / CRI 80 / 2700 K

LED ersetzt LM konventionell: HIT 35W / NV

100W

Lebensdauer: L80 B20 50000 h Systemleistung: 27 W Lichtstrom: 2810 lm Systemeffizienz: 98.15 lm/W Energieeffizienzklasse: A++ Ausstrahlwinkel: 35°

#### Farbe

schwarz, silber, weiß

#### Befestigung

werkzeugloser Deckeneinbau mit Schnellspannfedern

#### Versorgung

LED-Konverter mit DALI Dimmung inklusive (Platzierung außerhalb des Leuchtenkörpers) steckerfertig für Anschluss an Versorgungseinheit Versorgungsspannung: 230 V / 50 Hz

#### Abmessungen

Außendurchmesser: 115 mm

#### Einbaumaße

Einbautiefe: 110 mm Ausschnittsmaß: 105 mm Deckenstärke 1 - 25 mm **Gewicht** 0.820 kg

## Zubehör

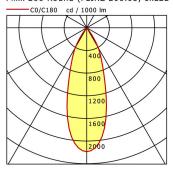
	Best.Nr.	Beschreibung
	FLIRZ 200.01	Dekorring schwarz
	FLIRZ 200.02	Dekorring silber
	FLIRZ 200.03	Dekorring weiß
	FLIRZ 200.04	Lichteffektring opal
	FLIRZ 200.05	Lichteffektring klar
	FLIRZ 200.06	Lichteffektring rot matt
	FLIRZ 200.07	Lichteffektring gelb matt
	FLIRZ 200.08	Lichteffektring blau matt
	FLIRZ 200.16	Lichteffektring rot transluzent
	FLIRZ 200.17	Lichteffektring gelb transluzent
	FLIRZ 200.18	Lichteffektring blau transluzent
	FLIRZ 200.24	Dekoglas opal
	FLIRZ 200.25	Dekoglas klar

# FLIR 200,2027,35/DALI

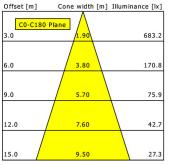


## Flixx 200 Round | Einbaustrahler

Flixx 200 Round (FLIRZ 200.05, 1xLED 27W 827/2700K 2810lm 35°)

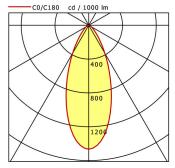


	C0	C90	C180	C270
0°	2188	2188	2188	2188
15°	1344	1344	1344	1344
30°	409	409	409	409
45°	18	18	18	18
60°	14	14	14	14
75°	6	6	6	6
90°	0	0	0	0
cd / 1000 lm				

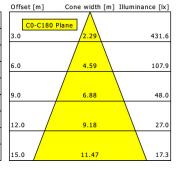


<b>n</b>	LED
Efficiency	104 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	27 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	20.4
UGR C90/C270	20.4
CIE Flux Codes	96 98 100 100 100
Ra/CRI	>80

Flixx 200 Round (FLIRZ 200.24, 1xLED 27W 827/2700K 2650lm 35°)

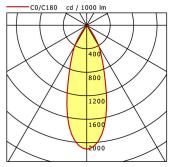


	C0	C90	C180	C270
0°	1466	1466	1466	1466
15°	1014	1014	1014	1014
30°	382	382	382	382
45°	104	104	104	104
60°	37	37	37	37
75°	° 15		15	15
90°	0	0	0	0
	cd / 1000 lm			

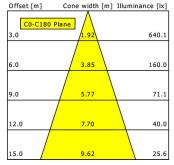


<b>η</b>	LED
Efficiency	98 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	27 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	25.9
UGR C90/C270	25.9
CIE Flux Codes	84 95 99 100 100
Ra/CRI	>80

Flixx 200 Round (FLIRZ 200.25, 1xLED 27W 827/2700K 2730lm 35°)



	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				



η	LED			
Efficiency	101 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	95 98 100 100 100			
Ra/CRI	>80			