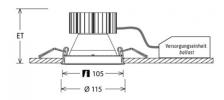
FLIR 200.2030.25/DALI

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 ersetzt LM konventionell: HIT 35W / NV

100W

LED Spot / 830 / CRI 80 / 3000 K Lebensdauer: L80 B20 50000 h Systemleistung: 27 W Lichtstrom: 2960 lm

Systemeffizienz: 109.63 lm/W Energieeffizienzklasse: A++ Ausstrahlwinkel: 25°

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

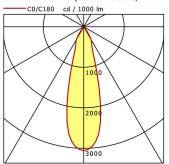
Best.Nr.	Beschreibung		Beschreibung	
FLIRZ 200.01	Dekorring schwarz			
FLIRZ 200.02	Dekorring silber			
FLIRZ 200.03	Dekorring weiß			
FLIRZ 200.04	Lichteffektring opal			
FLIRZ 200.05	Lichteffektring klar			
FLIRZ 200.06	Lichteffektring rot matt			
FLIRZ 200.07	Lichteffektring gelb matt			
FLIRZ 200.08	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 200,2030,25/DALI

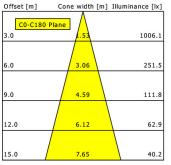


Flixx 200 Round | Einbaustrahler

Flixx 200 Round (FLIRZ 200.05, 1xLED 27W 830/3000K 2960lm 25°)

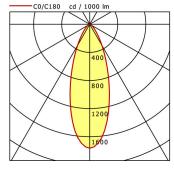


	C0	C90	C180	C270
0°	3059	3059	3059	3059
15°	1386	1386	1386	1386
30°	362	362	362	362
45°	16	16	16	16
60°	11	11	11	11
75°	5	5	5	5
90°	0	0	0	0
cd / 1000 lm				

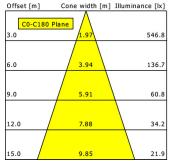


n	LED
Efficiency	110 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	27 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	19.6
UGR C90/C270	19.6
CIE Flux Codes	96 98 100 100 100
Ra/CRI	>80

Flixx 200 Round (FLIRZ 200.24, 1xLED 27W 830/3000K 2790lm 25°)

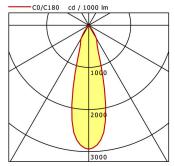


	C0	C90	C180	C270
0°	1764	1764	1764	1764
15°	1084	1084	1084	1084
30°	348	348	348	348
45°	95	95	95	95
60°	35	35	35	35
75°	14	14	14	14
90°	0	0	0	0
cd / 1000 lm				

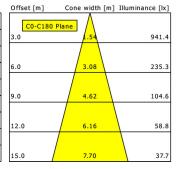


n	LED
Efficiency	103 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	27 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	25.6
UGR C90/C270	25.6
CIE Flux Codes	85 95 99 100 100
Ra/CRI	>80

Flixx 200 Round (FLIRZ 200.25, 1xLED 27W 830/3000K 2880lm 25°)



	C0	C90	C180	C270
0°	2942	2942	2942	2942
15°	1350	1350	1350	1350
30°	366	366	366	366
45°	19	19	19	19
60°	14	14	14	14
75°	4	4	4	4
90°	0	0	0	0
cd / 1000 lm				



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	19.9
UGR C90/C270	19.9
CIE Flux Codes	95 99 100 100 100
Ra/CRI	>80