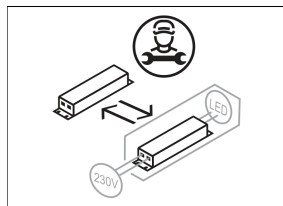
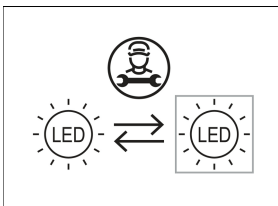
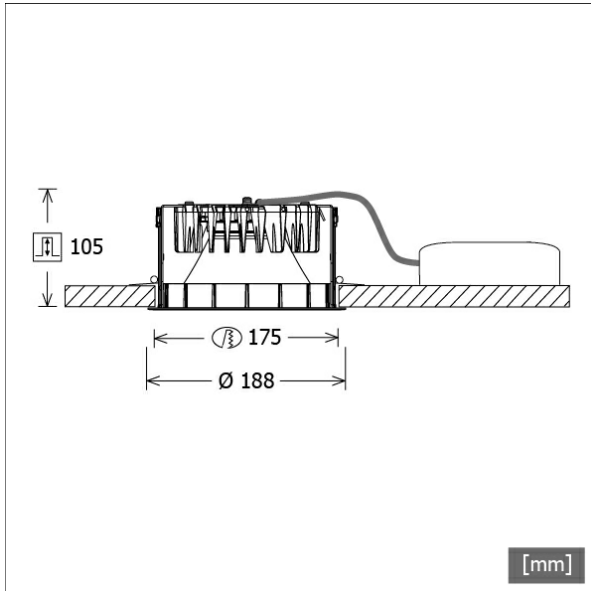


FLIR 300.3030.01/DALI



Farbe	Artikelnummer	EAN
schwarz	636652	4043544392343
silber	636653	4043544392350
weiß	636654	4043544392367



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 DALI, dimmbar) inklusive (Platzierung extern)

Standardoptionen



Sonderoptionen



Lichttechnik / Normen

Leuchtmittel	LED Modul / CRI 80 / max. 3000 K
Lebensdauer	L90 B50 50.000 h L80 B50 100.000 h L80 B20 50.000 h
Systemleistung	26,0 W
Leuchten-Lichtstrom	max. 2790 lm
Systemeffizienz	107,30 lm/W
Moduleffizienz	133,00 lm/W
UGR 4H/8H 70/50/20	19,7/19,7 (C0/C90)
Abstrahlwinkel	75°
Versorgungsspannung	220 - 240 V / 50 Hz
Schutzklasse	III
Schutzart	IP20

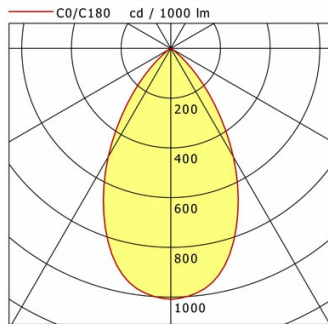
Abmessungen / Gewichte

Außendurchmesser	188 mm
Höhe	107 mm
Ausschnittsmaß (Ø)	175 mm
Deckenstärke	5 - 50 mm
Einbautiefe	105 mm
Nettogewicht	1,16 kg
Bruttogewicht	1,22 kg

FLIR 300.3030.01/DALI

FLIR 300.3030.01/DALI

Flixx 300 Round (FLIRZ 300.05, 1xLED 26W 830/3000K 2790lm 75 °)



	C0	C90	C180	C270
0°	1009	1009	1009	1009
15°	881	881	881	881
30°	504	504	504	504
45°	135	135	135	135
60°	10	10	10	10
75°	5	5	5	5
90°	0	0	0	0
cd / 1000 lm				

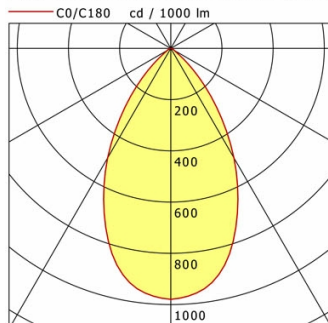
Offset [m]	Cone width [m]	Illuminance [lx]
3.0	3.46	312.8
6.0	6.92	78.2
9.0	10.39	34.8
12.0	13.85	19.5
15.0	17.31	12.5

η	LED
Efficiency	107 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	26 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	19.7
UGR C90/C270	19.7
CIE Flux Codes	88 98 100 100 100
Ra/CRI	>80

LTS

FLIR 300.3030.01/DALI

Flixx 300 Round (FLIRZ 300.24, 1xLED 26W 830/3000K 2720lm 75 °)



	C0	C90	C180	C270
0°	980	980	980	980
15°	853	853	853	853
30°	494	494	494	494
45°	143	143	143	143
60°	16	16	16	16
75°	8	8	8	8
90°	0	0	0	0
cd / 1000 lm				

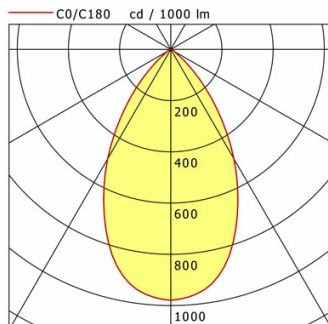
Offset [m]	Cone width [m]	Illuminance [lx]
3.0	3.49	296.1
6.0	6.97	74.0
9.0	10.46	32.9
12.0	13.95	18.5
15.0	17.43	11.8

η	LED
Efficiency	105 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	26 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	20.2
UGR C90/C270	20.2
CIE Flux Codes	86 98 99 100 100
Ra/CRI	>80

LTS

FLIR 300.3030.01/DALI

Flixx 300 Round (FLIRZ 300.25, 1xLED 26W 830/3000K 2720lm 75 °)



	C0	C90	C180	C270
0°	980	980	980	980
15°	853	853	853	853
30°	494	494	494	494
45°	143	143	143	143
60°	16	16	16	16
75°	8	8	8	8
90°	0	0	0	0
cd / 1000 lm				

Offset [m]	Cone width [m]	Illuminance [lx]
3.0	3.49	296.1
6.0	6.97	74.0
9.0	10.46	32.9
12.0	13.95	18.5
15.0	17.43	11.8

η	LED
Efficiency	105 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	26 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	20.2
UGR C90/C270	20.2
CIE Flux Codes	86 98 99 100 100
Ra/CRI	>80

LTS

FLIR 300.3030.01/DALI

Zubehör



FLIRZ 300.01
Dekorring schwarz



FLIRZ 300.02
Dekorring silber



FLIRZ 300.03
Dekorring weiß



FLIRZ 300.04
Lichtefferkring opal



FLIRZ 300.05
Lichtefferkring klar



FLIRZ 300.06
Lichtefferkring rot matt



FLIRZ 300.07
Lichtefferkring gelb matt



FLIRZ 300.08
Lichtefferkring blau matt



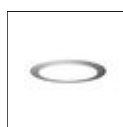
FLIRZ 300.16
Lichtefferkring rot transluzent



FLIRZ 300.17
Lichtefferkring gelb transluzent



FLIRZ 300.18
Lichtefferkring blau transluzent



FLIRZ 300.24
Dekoglas opal



FLIRZ 300.25
Dekoglas klar



NOL 50B/3H/DALI
LED-Notlichteinheit



ZDAR 175.215-275
Ausgleichsring für Deckenausschnitte von 215 – 275 mm



ZVP 100
Universalverstärkungsrahmen
(Modul 625 x 625)