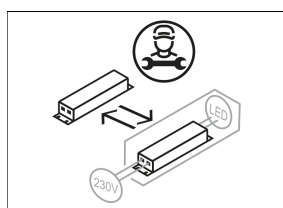
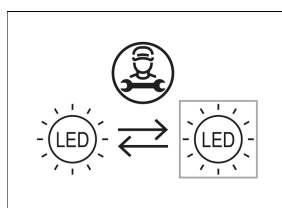
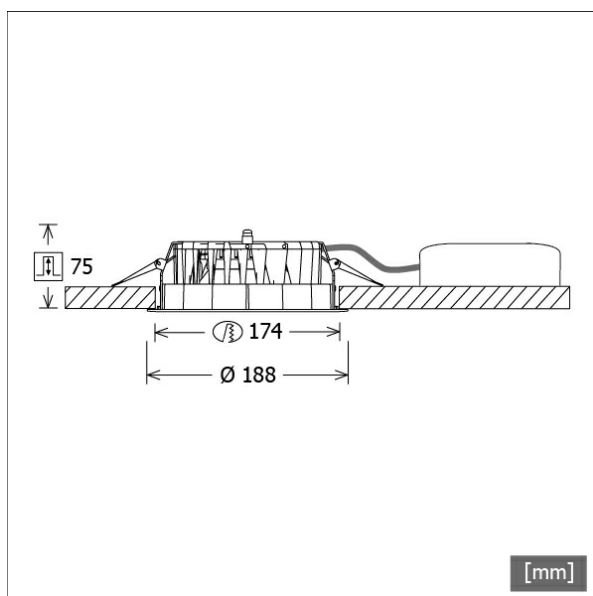


FLIR-F 300.1040.01/DALI



Colori	Articolo n.	EAN
bianco	651613	4043544603869
nero	651614	4043544603876
argento	651615	4043544603883



Descrizione

- faretto a incasso con varianti di design ottico per illuminazione generale
- profondità di montaggio molto ridotta
- elevata facilità di manutenzione
- assenza di radiazioni termiche e UV
- gestione termica innovativa con raffreddamento passivo (termoisolatore in pressofusione di 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 dispositivi a 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 DALI, dimmerabile) incluso (posizionamento esterno)

Opzioni standard



Opzioni speciali



Dati illuminotecnici / Norme

Lampade	LED Modul / CRI 80 / 4000 K
EPREL fonti luminose	891017
	L90 B50 50.000 h
	L80 B50 100.000 h
	L80 B20 50.000 h
Durata	
Prestazioni sistema	11.0 W
Flusso luminoso apparecchio	max. 1100 lm
Efficienza sistema	97.27 lm/W
Efficienza del modulo	122.35 lm/W
UGR classe	≤25
Angolo del fascio luminoso	85°
Tensione di alimentazione	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Classe di protezione	II

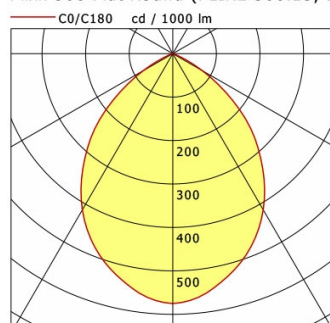
Tipo di protezione IP20

Dimensioni / pesi

Diametro esterno	188 mm
Altezza	77 mm
Dimensione foro (Ø)	174 mm
Spessore soffitto	5.0 - 40.0 mm
Profondità di incasso	75 mm
Peso netto	1.13 kg
Peso lordo	1.19 kg

FLIR-F 300.1040.01/DALI

Flixx 300 Flat Round (FLIRZ 300.25, 1xLED 11W 840/4000K 1070lm 85 °)



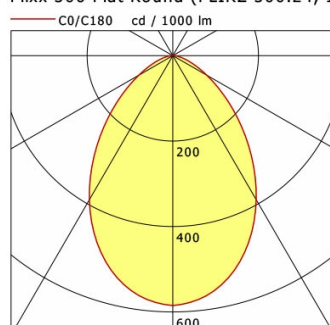
	C0	C90	C180	C270
0°	575	575	575	575
15°	522	522	522	522
30°	415	415	415	415
45°	261	261	261	261
60°	78	78	78	78
75°	4	4	4	4
90°	0	0	0	0
cd / 1000 lm				

Offset [m]	Cone width [m]	Illuminance [lx]
3.0	5.49	68.4
6.0	10.99	17.1
9.0	16.48	7.6
12.0	21.97	4.3
15.0	27.47	2.7

η	LED
Efficiency	97 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	11 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	21.4
UGR C90/C270	21.4
CIE Flux Codes	67 96 100 100 100
Ra/CRI	>80

LTS

Flixx 300 Flat Round (FLIRZ 300.24, 1xLED 11W 840/4000K 1030lm 85 °)



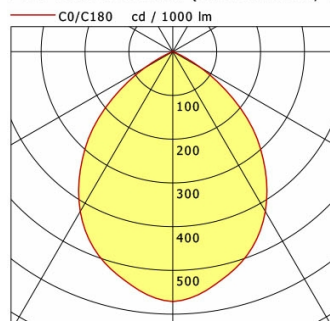
	C0	C90	C180	C270
0°	585	585	585	585
15°	529	529	529	529
30°	389	389	389	389
45°	221	221	221	221
60°	92	92	92	92
75°	27	27	27	27
90°	0	0	0	0
cd / 1000 lm				

Offset [m]	Cone width [m]	Illuminance [lx]
3.0	4.77	67.0
6.0	9.55	16.7
9.0	14.32	7.4
12.0	19.10	4.2
15.0	23.87	2.7

η	LED
Efficiency	94 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	11 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	22.9
UGR C90/C270	22.9
CIE Flux Codes	64 90 98 100 100
Ra/CRI	>80

LTS

Flixx 300 Flat Round (FLIRZ 300.05, 1xLED 11W 840/4000K 1100lm 85 °)



	C0	C90	C180	C270
0°	571	571	571	571
15°	520	520	520	520
30°	422	422	422	422
45°	265	265	265	265
60°	74	74	74	74
75°	1	1	1	1
90°	0	0	0	0
cd / 1000 lm				

Offset [m]	Cone width [m]	Illuminance [lx]
3.0	5.64	69.8
6.0	11.27	17.5
9.0	16.91	7.8
12.0	22.54	4.4
15.0	28.18	2.8

η	LED
Efficiency	100 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	11 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	21.4
UGR C90/C270	21.4
CIE Flux Codes	68 97 100 100 100
Ra/CRI	>80

LTS

FLIR-F 300.1040.01/DALI

Accessori



FLIRZ 300.01
Anello decorativo nero



FLIRZ 300.02
Anello decorativo argento



FLIRZ 300.03
Anello decorativo bianco



FLIRZ 300.04
Anello a effetto luce opale



FLIRZ 300.05
Anello a effetto luce trasparente



FLIRZ 300.06
Anello a effetto luce rosso opaco



FLIRZ 300.07
Anello a effetto luce giallo opaco



FLIRZ 300.08
Anello a effetto luce blu opaco



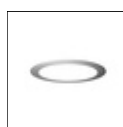
FLIRZ 300.16
Anello a effetto luce rosso traslucido



FLIRZ 300.17
Anello a effetto luce giallo traslucido



FLIRZ 300.18
Anello a effetto luce blu traslucido



FLIRZ 300.24
Vetro decorativo opale



FLIRZ 300.25
Vetro decorativo trasparente



NOL 50B/3H/DALI
Gruppo di emergenza LED



ZB-OR DONGLE
Organic Response Kit dongle IR



ZB-OR GATEWAY
Organic Response serie a cascata gateway IoT



ZB-OR-R SENSOR
sensore Organic Response per montaggio a incasso



ZDAR 175.215-275
Anello di compensazione per fori di 215 - 275 mm

Downlight da incasso · Flixx 300 Flat Round



FLIR-F 300.1040.01/DALI

Accessori



ZVP 100
Cornice di rinforzo universale
(modulo 625 x 625)