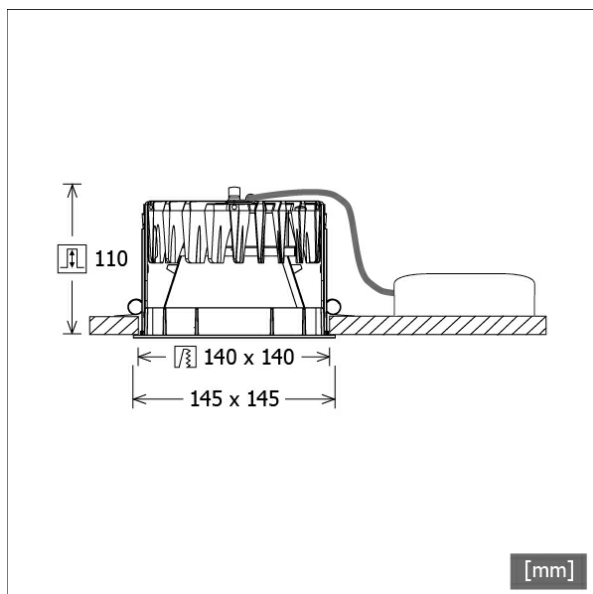


Downlight da incasso · Flixx 300 Square

FLIQ 300.1040.01/DALI



Colori	Articolo n.	EAN
nero	636444	4043544390240
argento	636445	4043544390257
bianco	636446	4043544390264



Descrizione

- faretto a incasso con varianti di design ottico per illuminazione generale
- elevata facilità di manutenzione
- assenza di radiazioni termiche e UV
- gestione termica innovativa con raffreddamento passivo (termodispersore in pressofusione di alluminio)
- riflettore opaco antiriflesso in alluminio per la massima resa luminosa e il controllo ottimale dell'abbagliamento
- cornice frontale/da incasso in pressofusione di zinco con cornice a effetto luce trasparente (altre cornici decorative/a effetto luce e altri vetri decorativi sono disponibili su richiesta)
- montaggio a soffitto senza attrezzi con dispositivo automatico di serraggio (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	891010
	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. 1060 lm
Efficienza sistema	96.36 lm/W
Efficienza del modulo	173.48 lm/W
UGR classe	≤22
Tensione di alimentazione	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Classe di protezione	II
Tipo di protezione	IP20

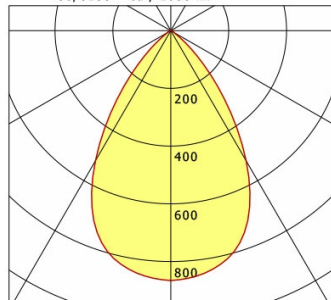
Dimensioni / pesi

Lunghezza	145 mm
Larghezza	145 mm
Altezza	112 mm
Dimensione foro (LxL)	140 x 140 mm
Spessore soffitto	5.0 - 50.0 mm
Profondità di incasso	110 mm
Peso netto	1.01 kg
Peso lordo	1.07 kg

FLIQ 300.1040.01/DALI

Flixx 300 Square (FLIQZ 300.05, 1xLED 11W 840/4000K 1060lm)

C0/C180 cd / 1000 lm



	C0	C90	C180	C270
0°	866	866	866	866
15°	805	805	805	805
30°	521	521	521	521
45°	145	145	145	145
60°	13	13	13	13
75°	6	6	6	6
90°	0	0	0	0

cd / 1000 lm

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

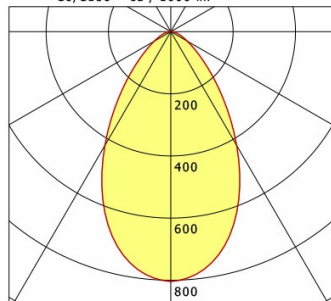
Offset [m]	Cone width [m]	Illuminance [lx]
3.0	3.92	102.0
6.0	7.84	25.5
9.0	11.76	11.3
12.0	15.69	6.4
15.0	19.61	4.1

η	LED
Efficiency	96 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	11 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	18.0
UGR C90/C270	18.0
CIE Flux Codes	86 98 99 100 100
Ra/CRI	>80

LTS

Flixx 300 Square (FLIQZ 300.24, 1xLED 11W 840/4000K 1030lm)

C0/C180 cd / 1000 lm



	C0	C90	C180	C270
0°	804	804	804	804
15°	698	698	698	698
30°	423	423	423	423
45°	173	173	173	173
60°	62	62	62	62
75°	22	22	22	22
90°	0	0	0	0

cd / 1000 lm

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

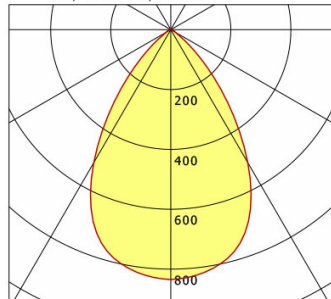
Offset [m]	Cone width [m]	Illuminance [lx]
3.0	3.61	92.0
6.0	7.22	23.0
9.0	10.84	10.2
12.0	14.45	5.8
15.0	18.06	3.7

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	21.8
UGR C90/C270	21.8
CIE Flux Codes	73 93 98 100 100
Ra/CRI	>80

LTS

Flixx 300 Square (FLIQZ 300.25, 1xLED 11W 840/4000K 1050lm)

C0/C180 cd / 1000 lm



	C0	C90	C180	C270
0°	835	835	835	835
15°	779	779	779	779
30°	513	513	513	513
45°	155	155	155	155
60°	18	18	18	18
75°	6	6	6	6
90°	0	0	0	0

cd / 1000 lm

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

Offset [m]	Cone width [m]	Illuminance [lx]
3.0	3.99	97.4
6.0	7.99	24.3
9.0	11.98	10.8
12.0	15.98	6.1
15.0	19.97	3.9

η	LED
Efficiency	95 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	11 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	18.3
UGR C90/C270	18.3
CIE Flux Codes	85 98 100 100 100
Ra/CRI	>80

LTS

FLIQ 300.1040.01/DALI

Accessori



FLIQZ 300.01
Cornice decorativa nera



FLIQZ 300.02
Cornice decorativa argento



FLIQZ 300.03
Cornice decorativa bianca



FLIQZ 300.04
Cornice a effetto luce opale



FLIQZ 300.05
Cornice a effetto luce trasparente



FLIQZ 300.06
Cornice a effetto luce rosso opaco



FLIQZ 300.07
Cornice a effetto luce giallo opaco



FLIQZ 300.08
Cornice a effetto luce blu opaco



FLIQZ 300.16
Cornice a effetto luce rosso traslucido



FLIQZ 300.17
Cornice a effetto luce giallo traslucido



FLIQZ 300.18
Cornice a effetto luce blu traslucido



FLIQZ 300.24
Vetro decorativo opale



FLIQZ 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



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