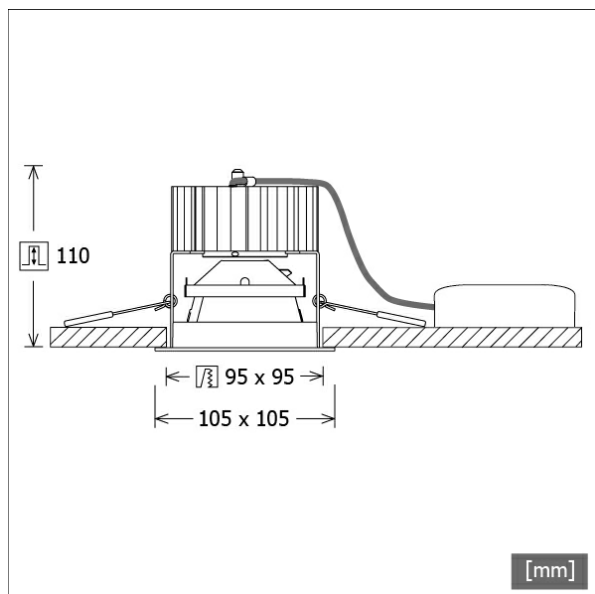


# FLIQ 200.2040.01



Farbe	Artikelnummer	EAN
schwarz	636426	4043544390066
silber	636427	4043544390073
weiß	636428	4043544390080



## Beschreibung

- Einbau-Downlight mit optischen Designvarianten für Allgemeinbeleuchtung
- hohe Wartungsfreundlichkeit
- keine UV- und Wärmestrahlung
- innovatives Wärmemanagement mit Passivkühlung (Kühlkörper aus Aluminium)
- entspiegelter Mattreflektor aus Aluminium für maximale Lichtausbeute und optimale Entblendung
- Front-/Einbaurahmen aus Zinkdruckguss mit Lichteffektrahmen klar (weitere Dekor-/Lichteffektrahmen und Dekogläser sind als Option erhältlich)
- werkzeugloser Deckeneinbau mit Schnellspannfedern (automatische Anpassung der Deckenstärke)
- Leuchte und Betriebsgerät über Kabel (Länge: 500 mm) fest verbunden, Betriebsgerät fertig für Netzanschluss
- Betriebsgerät (LED-Konverter) inklusive (Platzierung extern)

## Standardoptionen



## Sonderoptionen



## Lichttechnik / Normen

Leuchtmittel	LED Spot / CRI 80 / 4000 K
EPREL Lichtquellen	848119
Lebensdauer	L90 B50 50.000 h L80 B50 100.000 h L80 B20 50.000 h
Systemleistung	27.0 W
Leuchten-Lichtstrom	max. 2800 lm
Systemeffizienz	103.70 lm/W
Moduleffizienz	160.37 lm/W
UGR Klasse	>28
Abstrahlwinkel	70°
Versorgungsspannung	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Schutzklasse	II
Schutzart	IP20

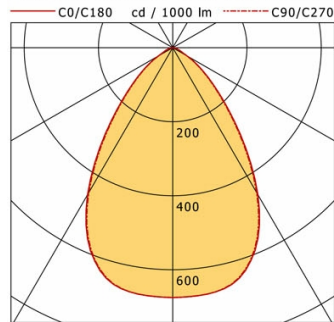
## Abmessungen / Gewichte

Länge	105 mm
Breite	105 mm
Höhe	112 mm
Ausschnittsmaß (LxB))	95 x 95 mm
Deckenstärke	1.0 - 25.0 mm
Einbautiefe	110 mm
Nettogewicht	0.73 kg
Bruttogewicht	0.79 kg

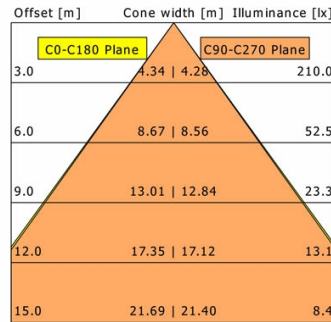
# FLIQ 200.2040.01

## FLIQ 200.2040.01

Flixx 200 Square (FLIQZ 200.05, 1xLED 27W 840/4000K 2800lm 70°)



	C0	C90	C180	C270
0°	675	675	675	675
15°	654	653	654	653
30°	459	452	459	452
45°	180	174	180	174
60°	45	43	45	43
75°	12	12	12	12
90°	0	0	0	0
cd / 1000 lm				

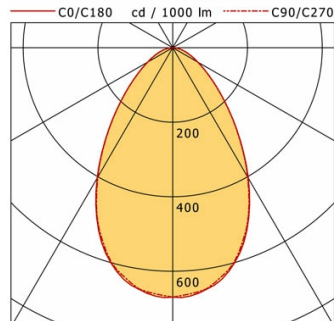


<b>η</b>	LED
Efficiency	104 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	27 W
<b>UGR</b>	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	26.7
UGR C90/C270	26.5
CIE Flux Codes	77 96 99 100 100
Ra/CRI	>80

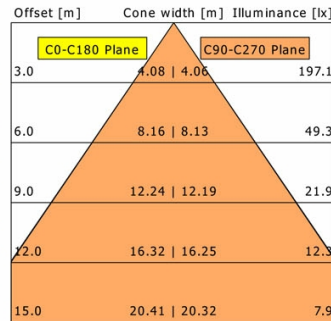
LTS

## FLIQ 200.2040.01

Flixx 200 Square (FLIQZ 200.24, 1xLED 27W 840/4000K 2650lm 70°)



	C0	C90	C180	C270
0°	670	670	670	670
15°	610	607	610	607
30°	404	401	404	401
45°	189	188	189	188
60°	78	78	78	78
75°	29	29	29	29
90°	1	1	1	1
cd / 1000 lm				

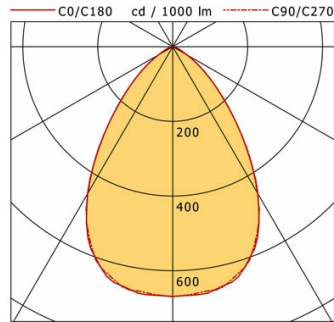


<b>η</b>	LED
Efficiency	98 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	27 W
<b>UGR</b>	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	29.4
UGR C90/C270	29.4
CIE Flux Codes	69 90 98 100 100
Ra/CRI	>80

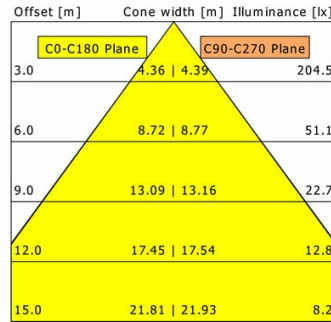
LTS

## FLIQ 200.2040.01

Flixx 200 Square (FLIQZ 200.25, 1xLED 27W 840/4000K 2750lm 70°)



	C0	C90	C180	C270
0°	669	669	669	669
15°	646	638	646	638
30°	455	453	455	453
45°	183	186	183	186
60°	43	46	43	46
75°	11	11	11	11
90°	1	1	1	1
cd / 1000 lm				



<b>η</b>	LED
Efficiency	102 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	27 W
<b>UGR</b>	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	26.5
UGR C90/C270	26.7
CIE Flux Codes	77 96 99 100 100
Ra/CRI	>80

LTS

# FLIQ 200.2040.01

## Zubehör



**FLIQZ 200.01**  
Dekorrahmen schwarz



**FLIQZ 200.02**  
Dekorrahmen silber



**FLIQZ 200.03**  
Dekorrahmen weiß



**FLIQZ 200.04**  
Lichteffektrahmen opal



**FLIQZ 200.05**  
Lichteffektrahmen klar



**FLIQZ 200.06**  
Lichteffektrahmen rot matt



**FLIQZ 200.07**  
Lichteffektrahmen gelb matt



**FLIQZ 200.08**  
Lichteffektrahmen blau matt



**FLIQZ 200.16**  
Lichteffektrahmen rot transluzent



**FLIQZ 200.17**  
Lichteffektrahmen gelb transluzent



**FLIQZ 200.18**  
Lichteffektrahmen blau transluzent



**FLIQZ 200.24**  
Dekoglas opal



**FLIQZ 200.25**  
Dekoglas klar