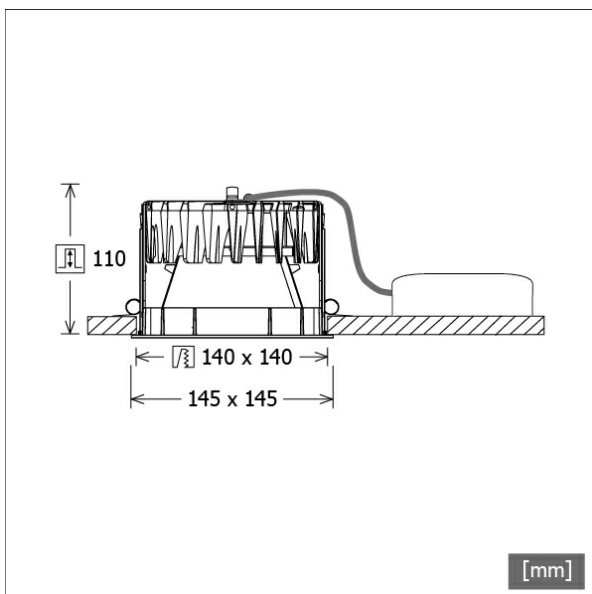


# FLIQ 300.2040.01/DALI



Farbe	Artikelnummer	EAN
schwarz	636456	4043544390363
silber	636457	4043544390370
weiß	636458	4043544390387



## Beschreibung

- Einbau-Downlight mit optischen Designvarianten für Allgemeinbeleuchtung
- hohe Wartungsfreundlichkeit
- keine UV- und Wärmestrahlung
- innovatives Wärmemanagement mit Passivkühlung (Kühlkörper aus Aluminiumdruckguss)
- 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 Schnellspannautomatik (automatische Anpassung der Deckenstärke)
- Anschluss an Betriebsgerät über vormontiertes Leuchtenkabel
- Betriebsgerät (LED-Konverter DALI, dimmbar) inklusive (Platzierung extern)

## Standardoptionen



## Sonderoptionen



## Lichttechnik / Normen

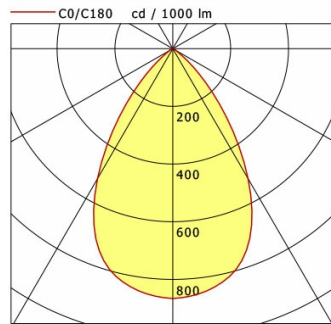
Leuchtmittel	LED Modul / CRI 80 / 4000 K
EPREL Lichtquellen	891010
Lebensdauer	L90 B50 50.000 h L80 B50 100.000 h L80 B20 50.000 h
Systemleistung	21.0 W
Leuchten-Lichtstrom	max. 2190 lm
Systemeffizienz	104.28 lm/W
Moduleffizienz	173.48 lm/W
UGR Klasse	≤25
Versorgungsspannung	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Schutzklasse	III
Schutzart	IP20

## Abmessungen / Gewichte

Länge	145 mm
Breite	145 mm
Höhe	112 mm
Ausschnittsmaß (LxB))	140 x 140 mm
Deckenstärke	5.0 - 50.0 mm
Einbautiefe	110 mm
Nettogewicht	1.02 kg
Bruttogewicht	1.08 kg

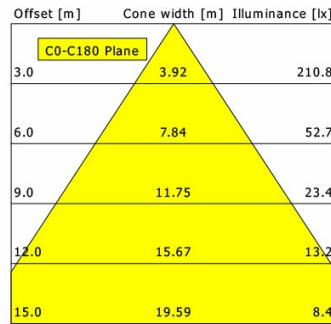
# FLIQ 300.2040.01/DALI

Flixx 300 Square (FLIQZ 300.05, 1xLED 21W 840/4000K 2190lm)



	C0	C90	C180	C270
0°	866	866	866	866
15°	805	805	805	805
30°	520	520	520	520
45°	145	145	145	145
60°	13	13	13	13
75°	6	6	6	6
90°	0	0	0	0

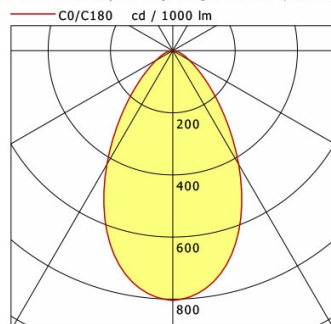
cd / 1000 lm



<b>η</b>	LED
Efficiency	104 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	21 W
<b>UGR</b>	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	20.6
UGR C90/C270	20.6
CIE Flux Codes	86 98 99 100 100
Ra/CRI	>80

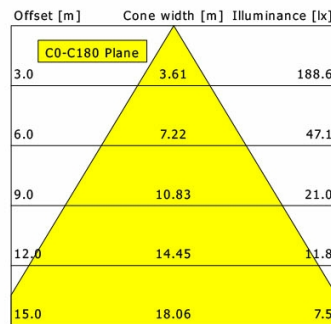
LTS

Flixx 300 Square (FLIQZ 300.24, 1xLED 21W 840/4000K 2110lm)



	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

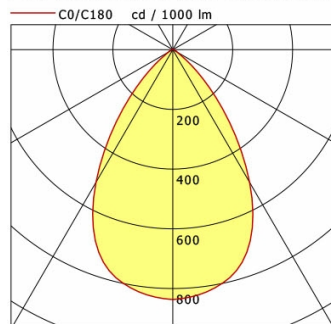
cd / 1000 lm



<b>η</b>	LED
Efficiency	100 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	21 W
<b>UGR</b>	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	24.3
UGR C90/C270	24.3
CIE Flux Codes	73 93 98 100 100
Ra/CRI	>80

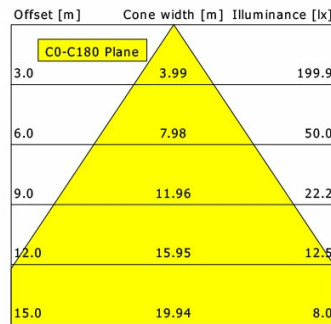
LTS

Flixx 300 Square (FLIQZ 300.25, 1xLED 21W 840/4000K 2150lm)



	C0	C90	C180	C270
0°	837	837	837	837
15°	779	779	779	779
30°	513	513	513	513
45°	156	156	156	156
60°	18	18	18	18
75°	6	6	6	6
90°	0	0	0	0

cd / 1000 lm



<b>η</b>	LED
Efficiency	102 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	21 W
<b>UGR</b>	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	20.8
UGR C90/C270	20.8
CIE Flux Codes	85 98 100 100 100
Ra/CRI	>80

LTS

# FLIQ 300.2040.01/DALI

## Zubehör



**FLIQ 300.01**  
Dekorrahmen schwarz



**FLIQ 300.02**  
Dekorrahmen silber



**FLIQ 300.03**  
Dekorrahmen weiß



**FLIQ 300.04**  
Lichteffektrahmen opal



**FLIQ 300.05**  
Lichteffektrahmen klar



**FLIQ 300.06**  
Lichteffektrahmen rot matt



**FLIQ 300.07**  
Lichteffektrahmen gelb matt



**FLIQ 300.08**  
Lichteffektrahmen blau matt



**FLIQ 300.16**  
Lichteffektrahmen rot transluzent



**FLIQ 300.17**  
Lichteffektrahmen gelb transluzent



**FLIQ 300.18**  
Lichteffektrahmen blau transluzent



**FLIQ 300.24**  
Dekoglas opal



**FLIQ 300.25**  
Dekoglas klar



**NOL 50B/3H/DALI**  
LED-Notlichteinheit



**ZVP 100**  
Universalverstärkungsrahmen  
(Modul 625 x 625)