

Allgemein

Flixx - Design mit vielfältigen Gestaltungsvarianten. Erhältlich als klassische Downlights, aber auch als Version mit schwenkbarem Lichtkopf eignen sich diese eleganten Leuchten für ein breites Anwendungsspektrum der Akzent- und Allgemeinbeleuchtung, zur architektonischen Lichtgestaltung wie auch im Office- und Shopbereich. Angenehm auffallend und ein echter Blickfang sind die wahlweise aufsteckbaren Lichteffektrahmen und Dekogläser. Sie ermöglichen reizvolle farbige Akzente und eine Individualisierung des Designs.

Technische Daten

LED Einbau-Downlight für Allgemeinbeleuchtung, Leuchte erweiterbar mit verschiedenen Dekor-/Lichteffektrahmen und Dekogläsern, Leuchte inklusive Lichteffektrahmen klar als Standard, hohe Wartungsfreundlichkeit, keine UV- und Wärmestrahlung, Wärmemanagement mit Passivkühlung, entspiegelter Mattreflektor aus hochwertigem Aluminium 99.85% für maximale Lichtausbeute, Deckeneinbaurahmen aus Zinkdruckguss, variable Deckenstärke

Schutzklasse III, IP20



Bestückung / Leistungsmerkmale

LED ersetzt LM konventionell: TC 2x26W
LED Modul / 830 / CRI 80 / 3000 K
Lebensdauer: L80 B20 50000 h
Systemleistung: 22 W
Lichtstrom: 1770 lm
Systemeffizienz: 80.45 lm/W
Energieeffizienzklasse: A+

Farbe

schwarz, silber, weiß

Befestigung

werkzeugloser Deckeneinbau mit Schnellspannautomatik

Versorgung

LED-Konverter inklusive (Platzierung außerhalb des Leuchtenkörpers)
anschlussfertig für Versorgungseinheit
Versorgungsspannung: 230 V / 50 Hz

Abmessungen

Länge: 145 mm
Breite: 145 mm

Einbaumaße

Einbautiefe: 155 mm
Ausschnittsmaß: 140 x 140 mm
Deckenstärke 5 - 50 mm

Gewicht 1.260 kg

Zubehör

Best.Nr.	Beschreibung
FLIQZ 300.01	Dekorrahmen schwarz
FLIQZ 300.02	Dekorrahmen silber
FLIQZ 300.03	Dekorrahmen weiß
FLIQZ 300.04	Lichteffektrahmen opal
FLIQZ 300.05	Lichteffektrahmen klar
FLIQZ 300.06	Lichteffektrahmen rot matt
FLIQZ 300.07	Lichteffektrahmen gelb matt
FLIQZ 300.08	Lichteffektrahmen blau matt
FLIQZ 300.16	Lichteffektrahmen rot transluzent
FLIQZ 300.17	Lichteffektrahmen gelb transluzent
FLIQZ 300.18	Lichteffektrahmen blau transluzent
FLIQZ 300.24	Dekoglas opal
FLIQZ 300.25	Dekoglas klar
NOL 50B/3H/DALI	Notlichteinheit LED

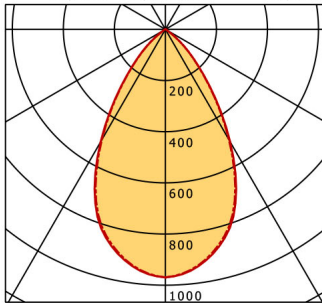
FLIQ 300.2030.01

Flixx 300 Square | Einbau-Downlight

LTS

Flixx 300 Square (FLIQZ 300.05, 1xLED 22W 830/3000K 1770lm)

— C0/C180 cd / 1000 lm - - - C90/C270



	C0	C90	C180	C270
0°	969	969	969	969
15°	861	854	861	854
30°	508	499	508	499
45°	142	141	142	141
60°	8	8	8	8
75°	2	2	2	2
90°	0	0	0	0
cd / 1000 lm				

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

C0-C180 Plane		C90-C270 Plane	
3.0	3.57 3.58	190.7	
6.0	7.15 7.06	47.7	
9.0	10.72 10.59	21.2	
12.0	14.29 14.12	11.9	
15.0	17.86 17.65	7.6	

η	LED
Efficiency	80 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	22 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	19.1
UGR C90/C270	19.1
CIE Flux Codes	88 99 100 100 100
Ra/CRI	>80