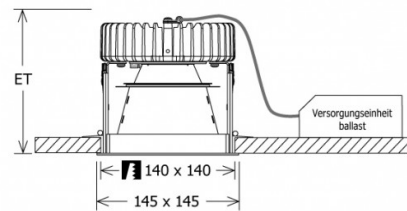


FLIQ 300.1040.01/DALI

Flixx 300 Square | Einbau-Downlight

LTS

17.04.2018



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 2x18W
LED Modul / 840 / CRI 80 / 4000 K
Lebensdauer: L80 B20 50000 h
Systemleistung: 11 W
Lichtstrom: 960 lm
Systemeffizienz: 87.27 lm/W
Energieeffizienzklasse: A+

Farbe

schwarz, silber, weiß

Befestigung

werkzeugloser Deckeneinbau mit Schnellspannautomatik

Versorgung

LED-Konverter mit DALI Dimmung 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 1.370 kg

Zubehör

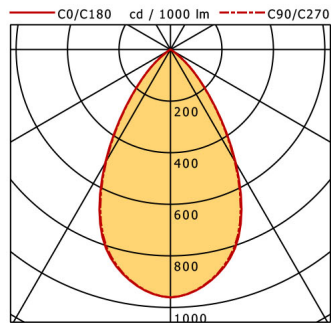
Best.Nr.	Beschreibung
FLIQZ 300.01	Dekorrahmen schwarz
FLIQZ 300.02	Dekorrahmen silber
FLIQZ 300.03	Dekorrahmen weiß
FLIQZ 300.04	Lichteffektrahmen opal
FLIQZ 300.05	Lichteffektrahmen klar
FLIQZ 300.06	Lichteffektrahmen rot matt
FLIQZ 300.07	Lichteffektrahmen gelb matt
FLIQZ 300.08	Lichteffektrahmen 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 300.1040.01/DALI

Flixx 300 Square | Einbau-Downlight

LTS

Flixx 300 Square (FLIQZ 300.05, 1xLED 11W 840/4000K 960lm)



	C0	C90	C180	C270
0°	961	961	961	961
15°	855	850	855	850
30°	507	499	507	499
45°	144	144	144	144
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		
3.0	3.59 3.56	102.5
C90-C270 Plane		
6.0	7.18 7.10	25.6
9.0	10.78 10.65	11.4
12.0	14.37 14.21	6.4
15.0	17.96 17.76	4.1

η	LED
Efficiency	87 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	11 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	17.1
UGR C90/C270	17.0
CIE Flux Codes	88 99 100 100 100
Ra/CRI	>80