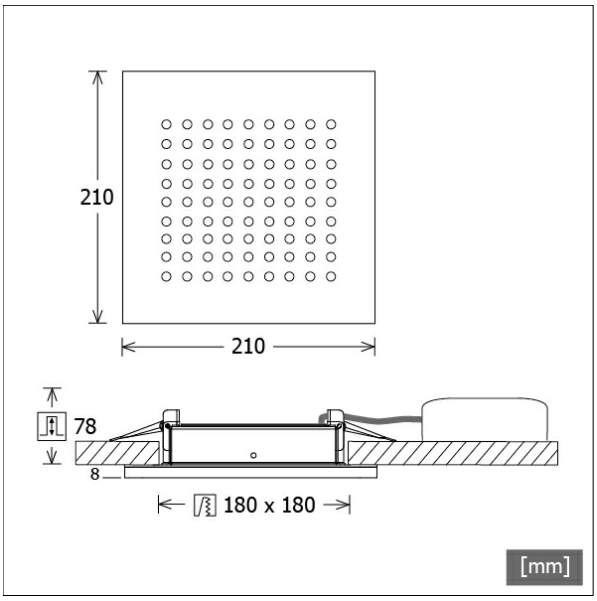
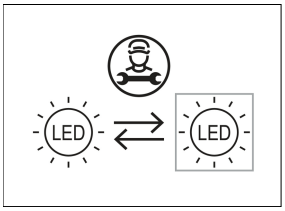
Einbau-Downlights · Domino Flat Square

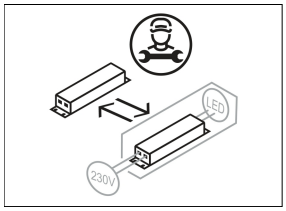
DOMFLQ 109.40.03



Farbe	Artikelnummer	EAN
weiß	613718	4043544294630







Beschreibung

- superflaches quadratisches Einbau-Downlight in moderner klarer Formensprache für effiziente und homogene Allgemeinbeleuchtung
- Acrylglas weiß in Hochglanzoptik
- mit speziell entwickelter matter Linsenoptik für angenehme Lichtatmosphäre
- minimale Einbautiefe durch optimales passives Wärmemanagement
- keine UV- und Wärmestrahlung
- werkzeugloser Deckeneinbau mit Schnellspannfedern (automatische Anpassung der Deckenstärke)
- Anschluss an Betriebsgerät über vormontiertes Leuchtenkabel
- Betriebsgerät (LED-Konverter) inklusive (Platzierung extern)

Standardoptionen

3000 K

Sonderoptionen

CRI 90 SDCM3 · EMERGENCY LIGHTING · DALI · BETON EINBAU

Lichttechnik / Normen

Leuchtmittel	LED Matrix 9 x 9 / CRI 80 / 4000 K
EPREL Lichtquellen	994564
Lebensdauer	L90 B50 50.000 h L80 B50 100.000 h L80 B20 50.000 h
Systemleistung	18.0 W
Leuchten-Lichtstrom	2150 lm
Systemeffizienz	119.44 lm/W
Moduleffizienz	171.27 lm/W
UGR Klasse	>28
Versorgungsspannung	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Schutzklasse	III
Schutzart	IP20

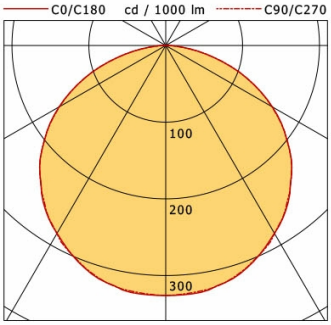
Abmessungen / Gewichte

Länge	210 mm
Breite	210 mm
Höhe	8 mm
Ausschnittsmaß (LxB))	180 x 180 mm
Deckenstärke	12.0 - 22.0 mm
Einbautiefe	78 mm
Nettogewicht	1.24 kg
Bruttogewicht	1.46 kg

© LTS Licht & Leuchten GmbH · lts-light.com · Technische Änderungen vorbehalten. · Version: 29.03.2024

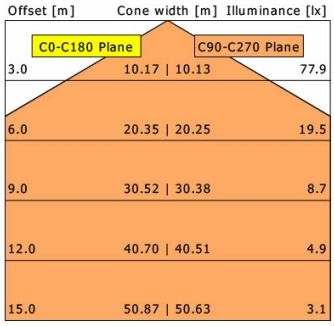
DOMFLQ 109.40.03

Domino Flat Square (1xLED 18W 840/4000K 2150lm)



	C0	C90	C180	C270
0°	326	326	326	326
15°	318	317	318	317
30°	283	283	283	283
45°	232	232	232	232
60°	160	160	160	160
75°	71	71	71	71
90°	3	3	3	3

cd / 1000 lm



η	LED
Efficiency	119 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	18 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	29.0
UGR C90/C270	29.0
CIE Flux Codes	45 77 95 100 100
Ra/CRI	>80

LTS

Zubehör



NOL 50B/3H/DALI
LED-Notlichteinheit

© LTS Licht & Leuchten GmbH · lts-light.com · Technische Änderungen vorbehalten. · Version: 29.03.2024