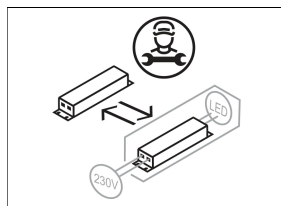
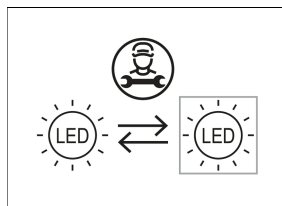
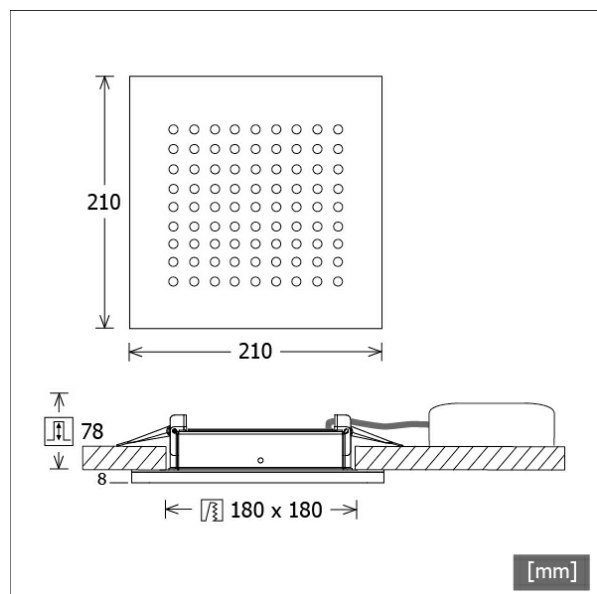


DOMFLQ 109.30.03



Farbe	Artikelnummer	EAN
weiß	613717	4043544294623



Beschreibung

- superflaches quadratisches Einbau-Downlight in modernster 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



Sonderoptionen



Lichttechnik / Normen

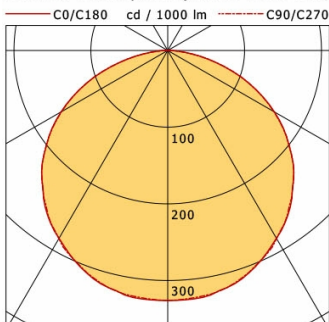
Leuchtmittel	LED Matrix 9 x 9 / CRI 80 / 3000 K
EPREL Lichtquellen	994563
Lebensdauer	L90 B50 50.000 h L80 B50 100.000 h L80 B20 50.000 h
Systemleistung	18.0 W
Leuchten-Lichtstrom	1730 lm
Systemeffizienz	96.11 lm/W
Moduleffizienz	164.14 lm/W
UGR Klasse	≤28
Versorgungsspannung	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
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

DOMFLQ 109.30.03

Domino Flat Square (1xLED 18W 830/3000K 1730lm)



	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				

Offset [m]	Cone width [m]		Illuminance [lx]
	C0-C180 Plane	C90-C270 Plane	
3.0	10.17	10.13	62.7
6.0	20.35	20.25	15.7
9.0	30.52	30.38	7.0
12.0	40.70	40.51	3.9
15.0	50.87	50.63	2.5

η	LED
Efficiency	96 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	18 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	28.2
UGR C90/C270	28.2
CIE Flux Codes	45 77 95 100 100
Ra/CRI	>80

LTS

Zubehör



NOL 50B/3H/DALI
LED-Notlichteinheit