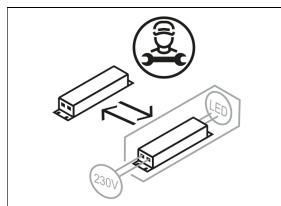
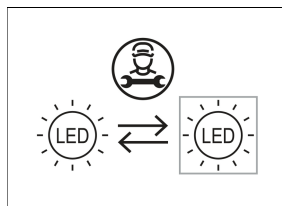
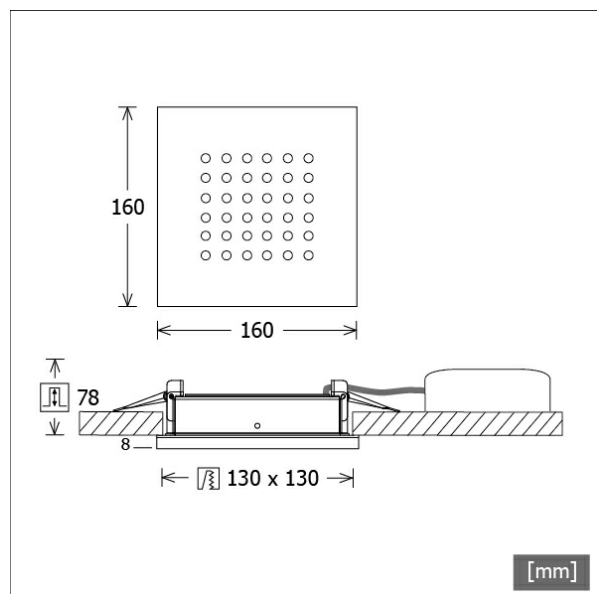


DOMFLQ 106.40.02



Farbe	Artikelnummer	EAN
schwarz	613709	4043544294555



Beschreibung

- superflaches quadratisches Einbau-Downlight in moderner klarer Formensprache für effiziente und homogene Allgemeinbeleuchtung
- Acrylglas schwarz 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

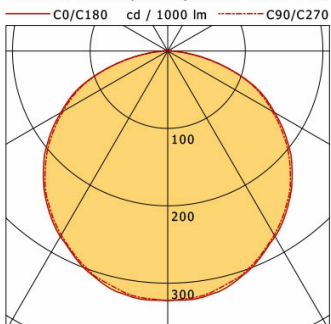
Leuchtmittel	LED Matrix 6 x 6 / CRI 80 / 4000 K
EPREL Lichtquellen	994561
Lebensdauer	L90 B50 50.000 h L80 B50 100.000 h L80 B20 50.000 h
Systemleistung	11.0 W
Leuchten-Lichtstrom	520 lm
Systemeffizienz	47.27 lm/W
Moduleffizienz	178.81 lm/W
UGR Klasse	≤28
Versorgungsspannung	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Schutzklasse	III
Schutzart	IP20

Abmessungen / Gewichte

Länge	160 mm
Breite	160 mm
Höhe	8 mm
Ausschnittsmaß (LxB))	130 x 130 mm
Deckenstärke	12.0 - 22.0 mm
Einbautiefe	78 mm
Nettogewicht	0.79 kg
Bruttogewicht	0.94 kg

DOMFLQ 106.40.02

Domino Flat Square (1xLED 11W 840/4000K 520lm)



	C0	C90	C180	C270
0°	322	322	322	322
15°	313	310	313	310
30°	277	275	277	275
45°	227	224	227	224
60°	159	156	159	156
75°	75	74	75	74
90°	5	5	5	5
cd / 1000 lm				

Offset [m]	Cone width [m]		Illuminance [lx]
	C0-C180 Plane	C90-C270 Plane	
3.0	10.21	9.93	18.6
6.0	20.43	19.86	4.7
9.0	30.64	29.79	2.1
12.0	40.86	39.72	1.2
15.0	51.07	49.65	0.7

η	LED
Efficiency	47 lm/W
Direct/Indirect	↓ 99% / ↑ 1%
System Power	11 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	27.2
UGR C90/C270	27.2
CIE Flux Codes	44 76 94 99 100
Ra/CRI	>80

LTS

Zubehör



NOL 50B/3H/DALI
LED-Notlichteinheit