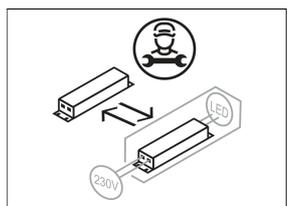
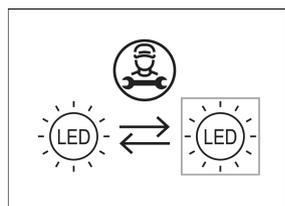
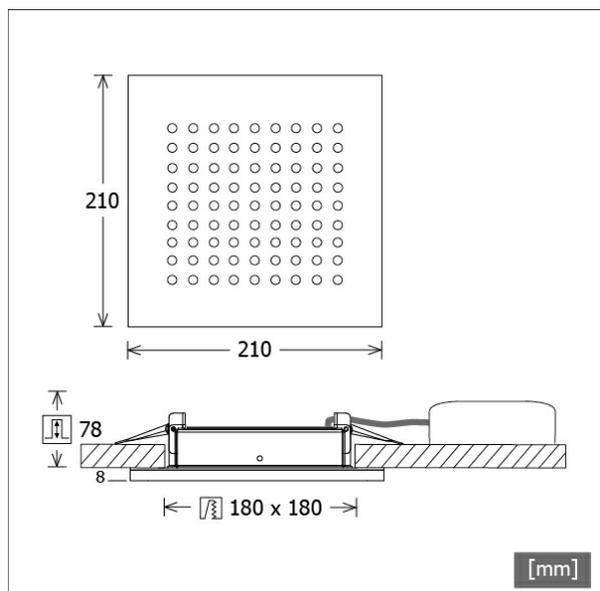


# DOMFLQ 109.30.02



Colori	Articolo n.	EAN
nero	613715	4043544294609



## Descrizione

- downlight da incasso quadrato superpiatto dal design moderno e trasparente per un'illuminazione generale efficace ed omogenea
- vetro acrilico nero con finitura metallizzata
- con lenti ottiche opache appositamente sviluppate per una piacevole atmosfera luminosa
- profondità minima di montaggio grazie alla gestione termica passiva ottimale
- assenza di radiazioni termiche e UV
- montaggio a soffitto senza attrezzi con molle di serraggio rapido (regolazione automatica dello spessore del soffitto)
- collegamento all'alimentatore tramite cavo lampada preinstallato
- alimentatore (convertitore LED) incluso (posizionamento esterno)

## Opzioni standard



## Opzioni speciali



## Dati illuminotecnici / Norme

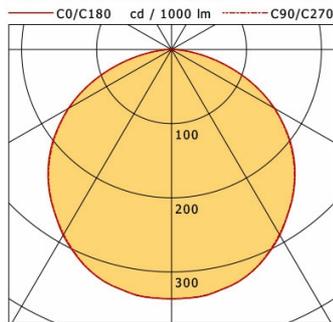
Lampade	LED Matrix 9 x 9 / CRI 80 / 3000 K
EPREL fonti luminose	994563
	L90 B50 50.000 h
Durata	L80 B50 100.000 h
	L80 B20 50.000 h
Prestazioni sistema	18.0 W
Flusso luminoso apparecchio	870 lm
Efficienza sistema	48.33 lm/W
Efficienza del modulo	164.14 lm/W
UGR classe	≤28
Tensione di alimentazione	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Classe di protezione	III
Tipo di protezione	IP20

## Dimensioni / pesi

Lunghezza	210 mm
Larghezza	210 mm
Altezza	8 mm
Dimensione foro (LxL)	180 x 180 mm
Spessore soffitto	12.0 - 22.0 mm
Profondità di incasso	78 mm
Peso netto	1.24 kg
Peso lordo	1.46 kg

# DOMFLQ 109.30.02

Domino Flat Square (1xLED 18W 830/3000K 870lm)



	C0	C90	C180	C270
0°	336	336	336	336
15°	327	327	327	327
30°	289	288	289	288
45°	233	232	233	232
60°	159	158	159	158
75°	68	68	68	68
90°	4	4	4	4
cd / 1000 lm				

Offset [m]	Cone width [m]		Illuminance [lx]
3.0	9.71	9.65	32.5
6.0	19.42	19.30	8.1
9.0	29.13	28.95	3.6
12.0	38.84	38.61	2.0
15.0	48.55	48.26	1.3

<b>η</b>	LED
Efficiency	48 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	18 W
<b>UGR</b>	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	25.6
UGR C90/C270	25.6
CIE Flux Codes	46 78 95 100 100
Ra/CRI	>80

LTS

## Accessori



**NOL 50B/3H/DALI**  
Gruppo di emergenza LED