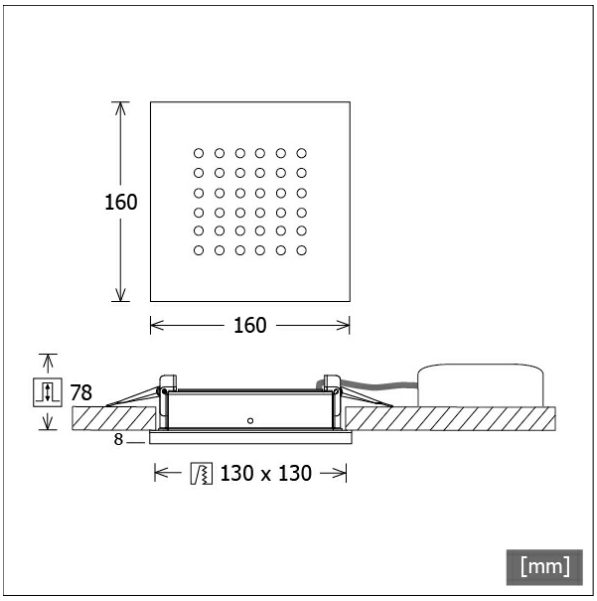
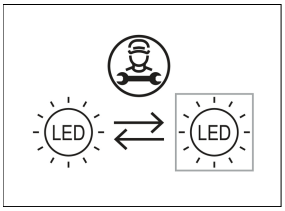
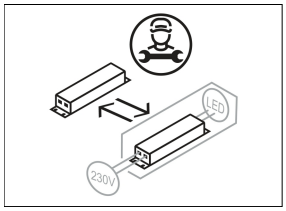
Downlight da incasso · Domino Flat Square

DOMFLQ 106.40.02

Colori	Articolo n.	EAN
nero	613709	4043544294555







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

3000 K

Opzioni speciali

CRI 90 SDCM3 · EMERGENCY LIGHTING · DALI · BETON EINBAU

Dati illuminotecnici / Norme

Lampade	LED Matrix 6 x 6 / CRI 80 / 4000 K
EPREL fonti luminose	994561
Durata	L90 B50 50.000 h L80 B50 100.000 h L80 B20 50.000 h
Prestazioni sistema	11.0 W
Flusso luminoso apparecchio	520 lm
Efficienza sistema	47.27 lm/W
Efficienza del modulo	178.81 lm/W
UGR classe	≤28
Tensione di alimentazione	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Classe di protezione	III
Tipo di protezione	IP20

Dimensioni / pesi

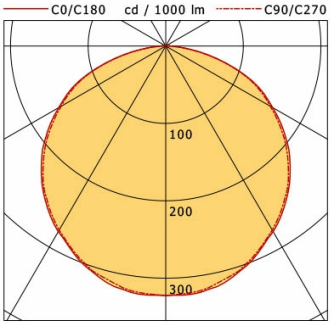
Lunghezza	160 mm
Larghezza	160 mm
Altezza	8 mm
Dimensione foro (LxL))	130 x 130 mm
Spessore soffitto	12.0 - 22.0 mm
Profondità di incasso	78 mm
Peso netto	0.79 kg
Peso lordo	0.94 kg

© LTS Licht & Leuchten GmbH - lts-light.com - I dati tecnici sono soggetti a modifiche. · Versione: 05.05.2024

Downlight da incasso · Domino Flat Square

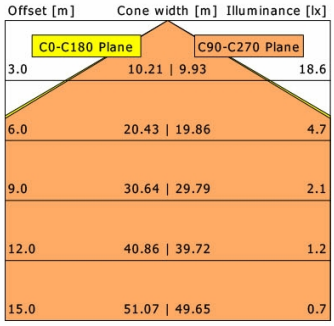
DOMFLQ 106.40.02

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



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

Accessori

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

© LTS Licht & Leuchten GmbH - lts-light.com - I dati tecnici sono soggetti a modifiche. · Versione: 05.05.2024