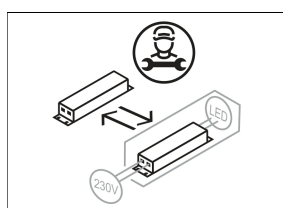
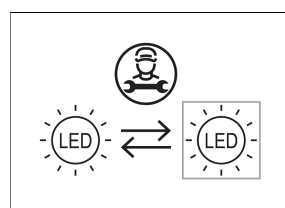
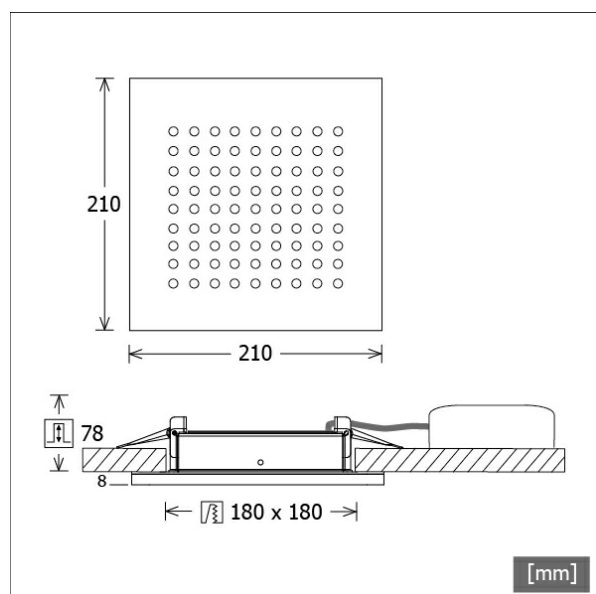


DOMFLQ 109.40.02



Coloris	Réf. article	EAN
noir	613716	4043544294616



Description

- downlight à encastrement carré super-plat au design moderne et transparent pour un éclairage général efficace et homogène
- verre acrylique noir avec finition métallisée
- avec verres optiques spécialement développés pour une atmosphère lumineuse agréable
- profondeur minimale de montage grâce à la gestion thermique passive optimale
- absence de radiations thermiques et UV
- montage au plafond sans outils à l'aide de ressorts de serrage rapide (réglage automatique de l'épaisseur du plafond)
- branchement au ballast par câble de l'appareil pré-assemblé
- ballast (convertisseur LED) inclus (positionnement extérieur)

Options standard



Options spéciales



Données d'éclairage / Normes

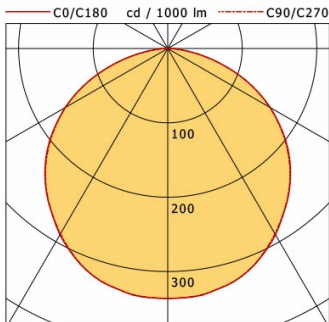
Lampes	LED Matrix 9 x 9 / CRI 80 / 4000 K
EPREL sources de lumière	994564
	L90 B50 50.000 h
	L80 B50 100.000 h
	L80 B20 50.000 h
Durée de vie	18.0 W
Puissance du système	1070 lm
Flux lumineux des luminaires	59.44 lm/W
Rendement du système	171.27 lm/W
Rendement du module	≤28
UGR classe	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Tension d'alimentation	III
Classe de protection	IP20
Type de protection	

Dimensions / Poids

Longueur	210 mm
Largeur	210 mm
Hauteur	8 mm
Découpe (LxL)	180 x 180 mm
Épaisseur plafond	12.0 - 22.0 mm
Profondeur d'encastrement	78 mm
Poids net	1.24 kg
Poids brut	1.46 kg

DOMFLQ 109.40.02

Domino Flat Square (1xLED 18W 840/4000K 1070lm)



	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]
	C0-C180 Plane	C90-C270 Plane	
3.0	9.71	9.65	40.0
6.0	19.42	19.30	10.0
9.0	29.13	28.95	4.4
12.0	38.84	38.61	2.5
15.0	48.55	48.26	1.6

η	LED
Efficiency	59 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	18 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	26.3
UGR C90/C270	26.3
CIE Flux Codes	46 78 95 100 100
Ra/CRI	> 80

LTS

Accessoires



NOL 50B/3H/DALI
Groupe d'urgence LED