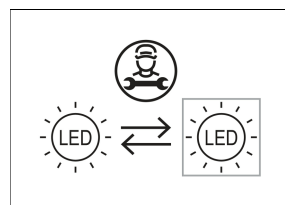
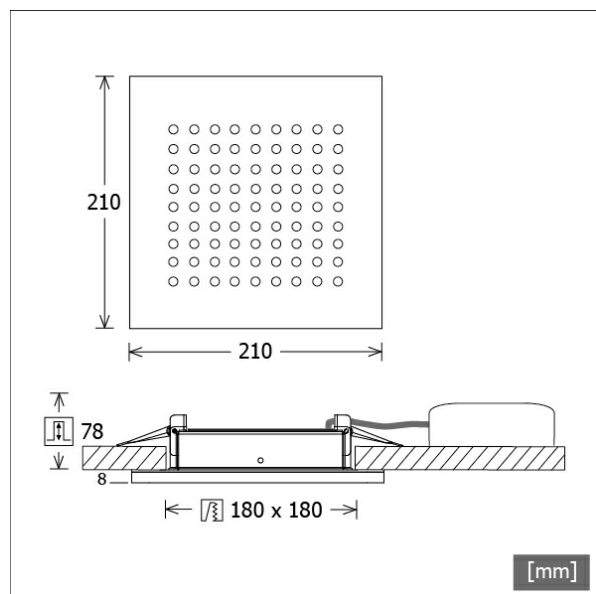


DOMFLQ 109.30.02



Coloris	Réf. article	EAN
noir	613715	4043544294609



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

4000 K

Options spéciales



Données d'éclairage / Normes

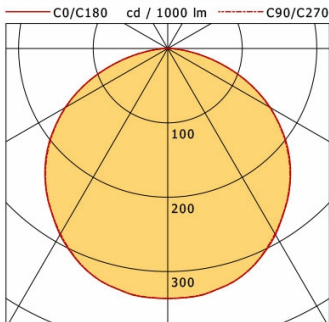
Lampes	LED Matrix 9 x 9 / CRI 80 / 3000 K
EPREL sources de lumière	994563
	L90 B50 50.000 h
	L80 B50 100.000 h
	L80 B20 50.000 h
Durée de vie	
Puissance du système	18.0 W
Flux lumineux des luminaires	870 lm
Rendement du système	48.33 lm/W
Rendement du module	164.14 lm/W
UGR classe	≤28
Tension d'alimentation	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Classe de protection	III
Type de protection	IP20

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 109.30.02

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]
	C0-C180 Plane	C90-C270 Plane	
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

η	LED
Efficiency	48 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	18 W
UGR	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

Accessoires



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