

# DOMFLQ 209.40.02



## Description

- downlight à encastrement carré super-plat au design moderne et transparent pour un éclairage général efficace et homogène
- pour le montage sur boîtiers d'encastrement avec trou fraisé de diamètre 68 mm ou 74 mm
- verre acrylique noir avec finition métallisée
- avec verres optiques spécialement développés pour une atmosphère lumineuse agréable
- absence de radiations thermiques et UV
- très simple à entretenir
- profondeur de montage et trou à encastrer (trou fraisé) selon le boîtier d'encastrement
- attache lampe sans outils avec aimants
- lampe prête à être branchée, pour le branchement sur 230 VCA, il est possible de commander un boîtier de montage séparé avec convertisseur intégré

## Options standard



Coloris	Réf. article	EAN
noir	634134	4043544361783

## Options spéciales

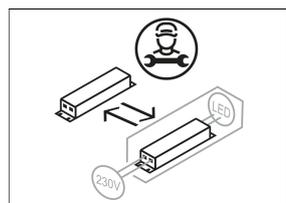
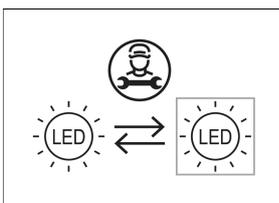
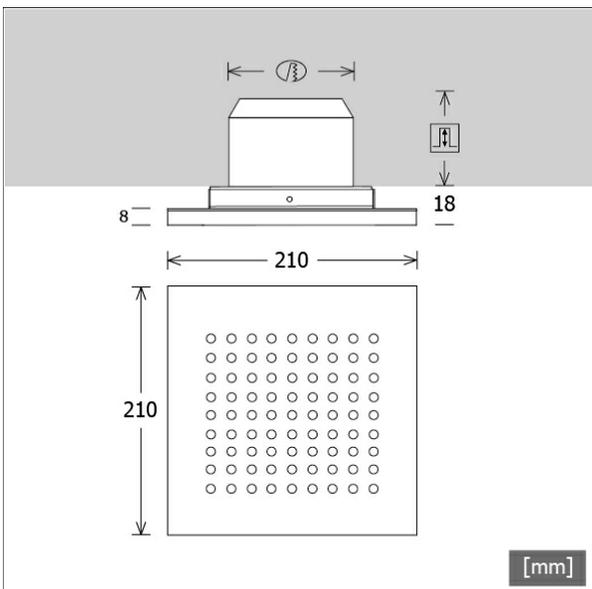


## Données d'éclairage / Normes

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

## Dimensions / Poids

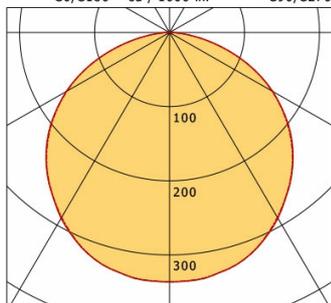
Longueur	210 mm
Largeur	210 mm
Hauteur	18 mm
Poids net	0.86 kg
Poids brut	1.08 kg



# DOMFLQ 209.40.02

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

— C0/C180 cd / 1000 lm    - - - - C90/C270



	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	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

<b>η</b>	LED
Efficiency	59 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	26.3
UGR C90/C270	26.3
CIE Flux Codes	46 78 95 100 100
Ra/CRI	>80

LTS

## Accessoires



**ZRC 209.02**  
Collerette de montage sur plafond noire avec convertisseur intégré

## Unités d'alimentation



**CVGLED 511**  
Convertisseur LED 23 W



**CVGLED 511/DALI**  
Convertisseur LED 25 W, DALI dimmable