

Geo 3

De «Geo» seul le nom a été gardé. Tout le reste a été renouvelé. De cette refonte complète est sorti un produit offrant plus de lumière pour un faible investissement, des frais de fonctionnement plus réduits grâce à une meilleure efficacité, une plus longue

durée de vie, un boîtier optimisé et des LED améliorées. Bref, un nouveau luminaire sous forme de solution d'entrée de gamme économique dans le monde des luminaires LED efficaces, encastrés et apparents.

PRINCIPALES CARACTÉRISTIQUES

Le nouveau luminaire après sa reconception
Solution d'éclairage efficace et économique
Haute efficacité du luminaire atteignant 144 lm/W
Un luminaire simple fournissant une bonne lumière
Adapté aux espaces de bureaux ($UGR \leq 19$; $L_{max} \geq 65^\circ \leq 3000 \text{ cd/m}^2$)
Défilement parfait grâce à une grille miroitée

DONNÉES TECHNIQUES

Puissance du système	23 W, 28 W, 31 W, 51 W, 52 W, 63 W
Flux lumineux de luminaire	3050 lm, 3100 lm, 3200 lm, 3300 lm, 3500 lm, 3750 lm, 4000 lm, 4200 lm, 6450 lm, 6800 lm, 6900 lm, 7500 lm, 7600 lm, 8000 lm
Température de couleurs	3000 K, 4000 K
Indice de rendu des couleurs (IRC)	$R_a \geq 80$
Maintien du flux lumineux	L80 (B10) 50'000h
Classe de protection	I
Degré de protection	IP20 / IP40

SPÉCIFICATIONS

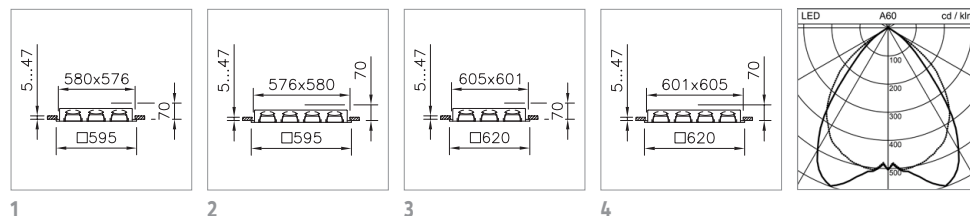
Pour encastrément dans faux-plafonds sans treillis, commander aussi le Set de fixation
Forme carrée ou rectangulaire
1, 2, 3 ou 4 unités à LED
2 classes de puissance pour tous les modèles
Réglable digital DALI
Températures de couleur: 3000 K, 4000 K
Appareillage intégré
Corps en tôle d'acier, blanc

CHAMPS D'APPLICATION

Office & Education: bureaux, salles de classe, halls d'entrée, salles de formation, salles d'attente, salles de réunion, cafétérias
Retail & Hospitality: restaurants, halls d'entrée, couloirs

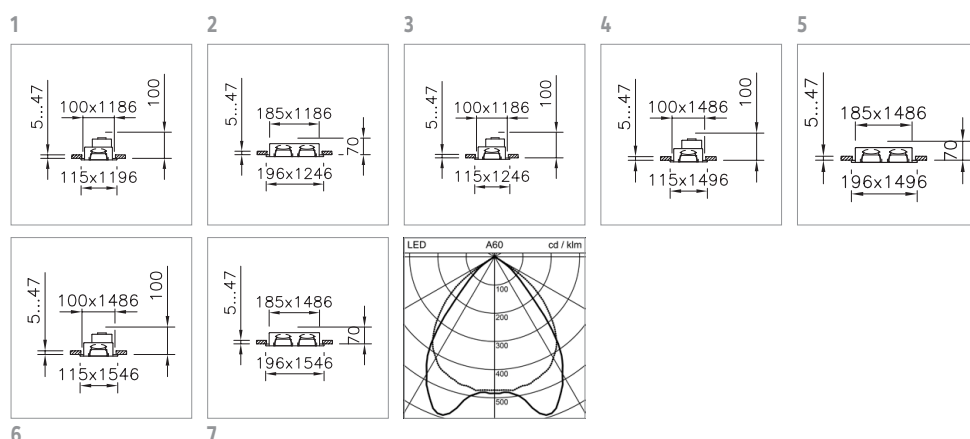


IP20 / IP40 0.5m 230V



PLAFONNIER ENCASTRÉ GEO 3 LED CARRÉ

Longueur x Largeur	Puissance du système	Flux lumineux du luminaire	Température de couleur	Référence
595 x 595 mm	23 W	3300 lm	4000 K	1 2001.4133
595 x 595 mm	23 W	3100 lm	3000 K	1 2001.4132
595 x 595 mm	31 W	4200 lm	4000 K	2 2002.7199
595 x 595 mm	31 W	4000 lm	3000 K	2 2002.7198
620 x 620 mm	23 W	3300 lm	4000 K	3 2001.4135
620 x 620 mm	23 W	3100 lm	3000 K	3 2001.4134
620 x 620 mm	31 W	4200 lm	4000 K	4 2002.7201
620 x 620 mm	31 W	4000 lm	3000 K	4 2002.7200



PLAFONNIER ENCASTRÉ GEO 3 LED RECTANGULAIRE

Longueur x Largeur	Puissance du système	Flux lumineux du luminaire	Température de couleur	Référence
1196 x 115 mm	28 W	3750 lm	4000 K	1 2001.4127
1196 x 115 mm	28 W	3500 lm	3000 K	1 2001.4126
1246 x 196 mm	51 W	7500 lm	4000 K	2 2001.4131
1246 x 196 mm	51 W	6900 lm	3000 K	2 2001.4130
1246 x 196 mm	52 W	6800 lm	4000 K	2 2002.7193
1246 x 196 mm	52 W	6450 lm	3000 K	2 2002.7192
1246 x 115 mm	28 W	3750 lm	4000 K	3 2001.4129
1246 x 115 mm	28 W	3500 lm	3000 K	3 2001.4128
1496 x 115 mm	28 W	4000 lm	4000 K	4 2002.7194
1496 x 115 mm	28 W	3800 lm	3000 K	4 2002.7195
1496 x 196 mm	63 W	8000 lm	4000 K	5 2002.7197
1496 x 196 mm	63 W	7600 lm	3000 K	5 2002.7196
1546 x 115 mm	28 W	4000 lm	4000 K	7 2002.7189
1546 x 115 mm	28 W	3800 lm	3000 K	7 2002.7188
1546 x 196 mm	63 W	8000 lm	4000 K	8 2002.7190
1546 x 196 mm	63 W	7600 lm	3000 K	8 2002.7191

**SET DE FIXATION GEO 3 LED**

pour montage encastré au plafond

Indication	Référence
en tôle d'acier galvanisé	2001.5464