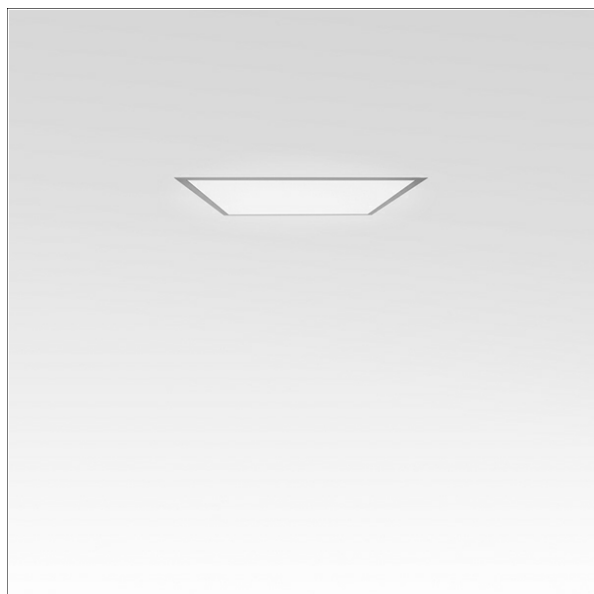
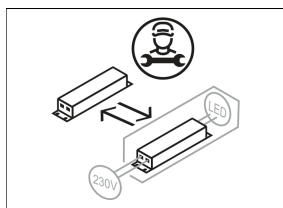
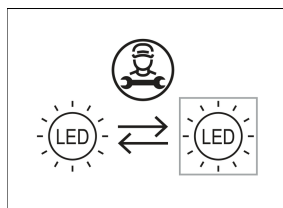
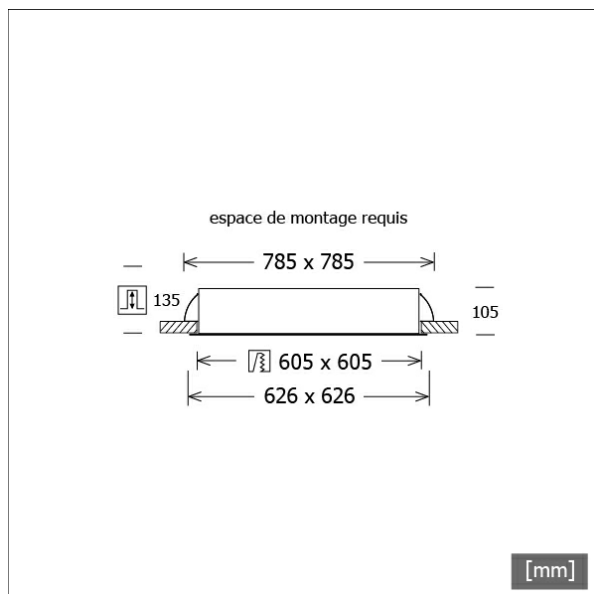


Encastrement

PLL 57.0625.830.2/DALI



Coloris	Réf. article	EAN
argent	634070	4043544360731
blanc	634071	4043544360748
noir	642372	4043544481566



Description

- champ lumineux à encastrement de forme carrée et bord caché pour aspect à fleur de plafond, et éclairage homogène pour intégration sans bordure à des projets d'architecture
- absence de radiations thermiques et UV
- boîtier en tôle d'acier avec unité LED amovible
- disque diffuseur opale en verre acrylique
- montage au plafond sans outils à l'aide de ressorts de serrage rapide (réglage automatique de l'épaisseur du plafond)
- borne à 5 pôles
- ballast (convertisseur LED) intégré (avec gradation DALI)

Observations

Espace de montage requis : 785 x 785 mm.

Options standard



Options spéciales



Données d'éclairage / Normes

Lampes	LED Matrix / CRI 80 / 3000 K
EPREL sources de lumière	832756
Durée de vie	L90 B50 50.000 h L80 B50 100.000 h L80 B20 50.000 h
Puissance du système	45.8 W
Flux lumineux des luminaires	4450 lm
Rendement du système	97.16 lm/W
Rendement du module	193.10 lm/W
UGR classe	≤19
Tension d'alimentation	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Classe de protection	I
Type de protection	IP20

Dimensions / Poids

Longueur	626 mm
Largeur	626 mm
Hauteur	105 mm
Découpe (LxL)	605 x 605 mm
Épaisseur plafond	10.0 - 30.0 mm
Profondeur d'encastrement	135 mm
Poids net	10.96 kg
Poids brut	11.88 kg

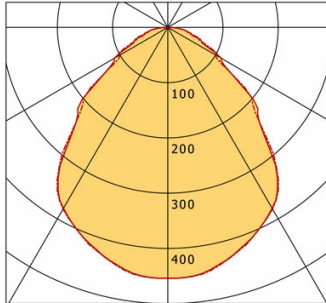
Encastrément

PLL 57.0625.830.2/DALI

PLL 57.0625.830.2/DALI

PL 57 (1xLED 46W 830/3000K 4450lm)

— C0/C180 cd / 1000 lm - - - C90/C270



	C0	C90	C180	C270
0°	454	454	454	454
15°	432	433	432	433
30°	378	380	378	380
45°	232	229	232	229
60°	113	101	113	101
75°	45	39	45	39
90°	0	0	0	0
cd / 1000 lm				

Offset [m]	Cone width [m]		Illuminance [lx]
3.0	C0-C180 Plane: 6.26	C90-C270 Plane: 6.06	224.4
6.0	12.52 12.11		56.1
9.0	18.79 18.17		24.9
12.0	25.05 24.23		14.0
15.0	31.31 30.28		9.0

η	LED
Efficiency	97 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	46 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	19.3
UGR C90/C270	19.2
CIE Flux Codes	59 86 97 100 100
Ra/CRI	>80

LTS

Accessoires



ZB-OR DONGLE
Organic Response kit dongle IR



ZB-OR GATEWAY
Organic Response passerelle IoT série Cascade



ZB-OR-R SENSOR
capteur Organic Response pour montage encastré