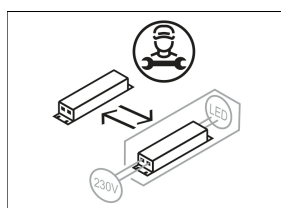
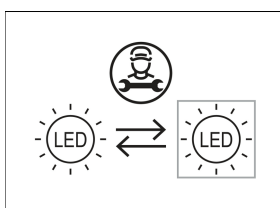
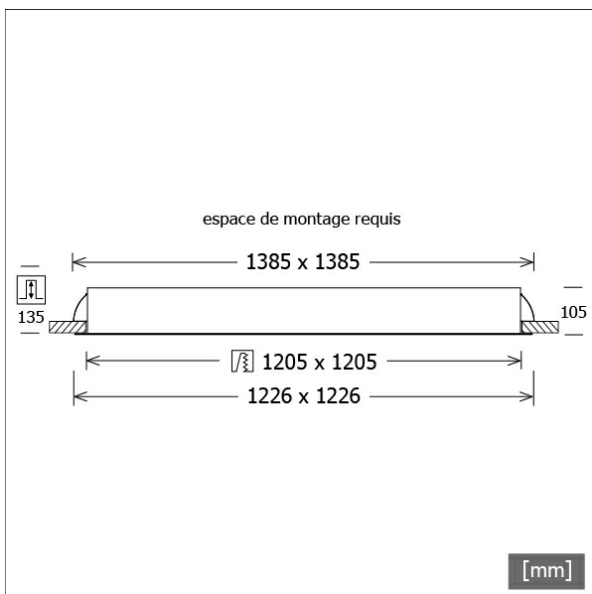


Encastrement

PLL 57.1225.840.1/DALI



Coloris	Réf. article	EAN
argent	634084	4043544360878
blanc	634085	4043544360885
noir	642369	4043544481535



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 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 : 1385 x 1385 mm.

Options standard



Options spéciales



Données d'éclairage / Normes

Lampes	LED Matrix / CRI 80 / 4000 K
EPREL sources de lumière	832757
Durée de vie	L90 B50 50.000 h
	L80 B50 100.000 h
	L80 B20 50.000 h
Puissance du système	179.1 W
Flux lumineux des luminaires	26430 lm
Rendement du système	147.57 lm/W
Rendement du module	200.00 lm/W
UGR classe	≤ 25
Tension d'alimentation	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Classe de protection	I
Type de protection	IP20

Dimensions / Poids

Longueur	1226 mm
Largeur	1226 mm
Hauteur	105 mm
Découpe (LxL)	1205 x 1205 mm
Épaisseur plafond	10.0 - 30.0 mm
Profondeur d'encastrement	135 mm
Poids net	44.50 kg
Poids brut	94.00 kg

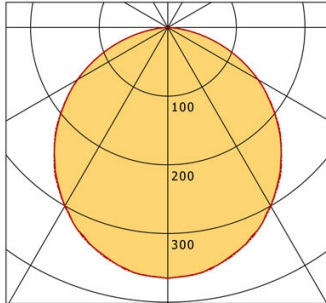
Encastrément

PLL 57.1225.840.1/DALI

PLL 57.1225.840.1/DALI

PL 57 (1xLED 179W 840/4000K 26430lm)

— C0/C180 cd / 1000 lm — C90/C270



	C0	C90	C180	C270
0°	365	365	365	365
15°	346	348	346	348
30°	300	301	300	301
45°	233	233	233	233
60°	152	153	152	153
75°	63	64	63	64
90°	1	1	1	1
cd / 1000 lm				

Offset [m]	Cone width [m]		Illuminance [lx]
	C0-C180 Plane	C90-C270 Plane	
3.0	8.36	8.43	1072.7
6.0	16.72	16.85	268.2
9.0	25.09	25.28	119.2
12.0	33.45	33.70	67.0
15.0	41.81	42.13	42.9

η	LED
Efficiency	148 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	179 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	22.5
UGR C90/C270	22.5
CIE Flux Codes	48 80 96 100 100
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