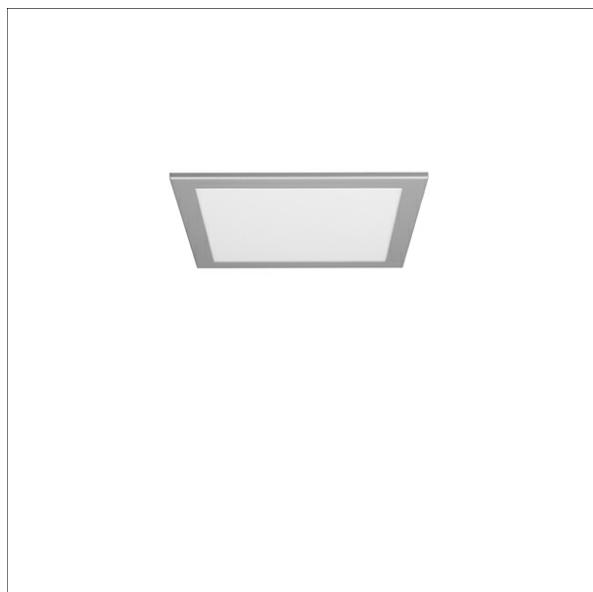
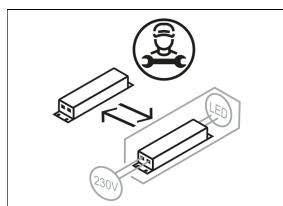
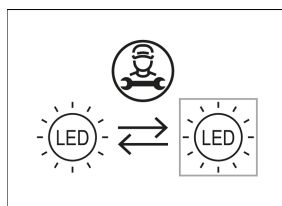
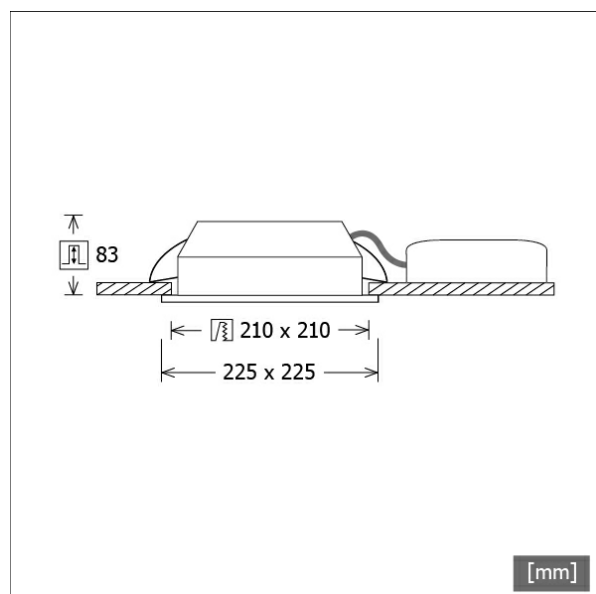


PIAL 301.1130.1



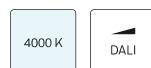
Coloris	Réf. article	EAN
argent	640344	4043544446176
blanc	640345	4043544446183
acier inox	640346	4043544446190
noir	656907	4043544657961



Description

- lampe à encastrement pour éclairage général
- très simple à entretenir
- gestion thermique passive optimale
- absence de radiations thermiques et UV
- épaisseur du plafond variable
- corps et boîtier frontal en tôle d'acier
- diffuseur en verre acrylique opale
- montage au plafond sans outils avec ressorts de serrage rapide
- branchement au ballast par câble de l'appareil avec connecteur intégré
- ballast (convertisseur LED) inclus (positionnement extérieur)

Options standard



Options spéciales



Données d'éclairage / Normes

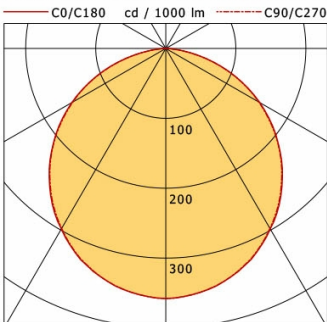
Lampes	LED Modul / CRI 80 / 3000 K
Durée de vie	L90 B50 50.000 h L80 B50 100.000 h L80 B20 50.000 h
Puissance du système	16.0 W
Flux lumineux des luminaires	1230 lm
Rendement du système	76.87 lm/W
Rendement du module	125.00 lm/W
UGR classe	≤25
Tension d'alimentation	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Classe de protection	III
Type de protection	IP43 pour système de plafonds fermés

Dimensions / Poids

Longueur	225 mm
Largeur	225 mm
Hauteur	89 mm
Découpe (LxL)	210 x 210 mm
Épaisseur plafond	1.0 - 25.0 mm
Profondeur d'encastrement	83 mm
Poids net	1.10 kg
Poids brut	1.30 kg

PIAL 301.1130.1

Piazza 300 (1xLED 16W 830/3000K 1230lm)



	C0	C90	C180	C270
0°	358	358	358	358
15°	342	342	342	342
30°	298	297	298	297
45°	235	234	235	234
60°	155	154	155	154
75°	65	64	65	64
90°	0	0	0	0
cd / 1000 lm				

Offset [m]	Cone width [m]		Illuminance [lx]
	C0-C180 Plane	C90-C270 Plane	
3.0	8.80	8.71	48.9
6.0	17.61	17.41	12.2
9.0	26.41	26.12	5.4
12.0	35.21	34.82	3.1
15.0	44.02	43.53	2.0

η	LED
Efficiency	77 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	16 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	24.8
UGR C90/C270	24.8
CIE Flux Codes	48 79 96 100 100
Ra/CRI	>80

LTS