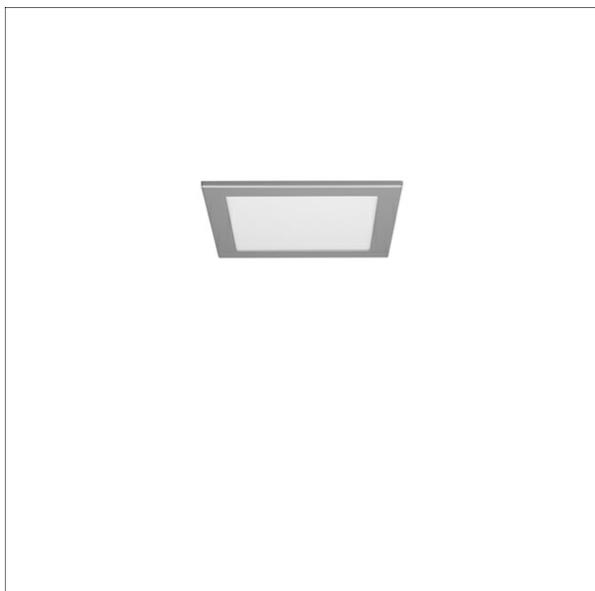


# PIAL 200.1130.1/DALI



## 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 blanc
- montage au plafond sans outils avec ressorts de serrage rapide
- branchement au ballast par câble de l'appareil avec connecteur intégré
- ballast (convertisseur LED DALI, gradable) inclus (positionnement extérieur)

## Options standard



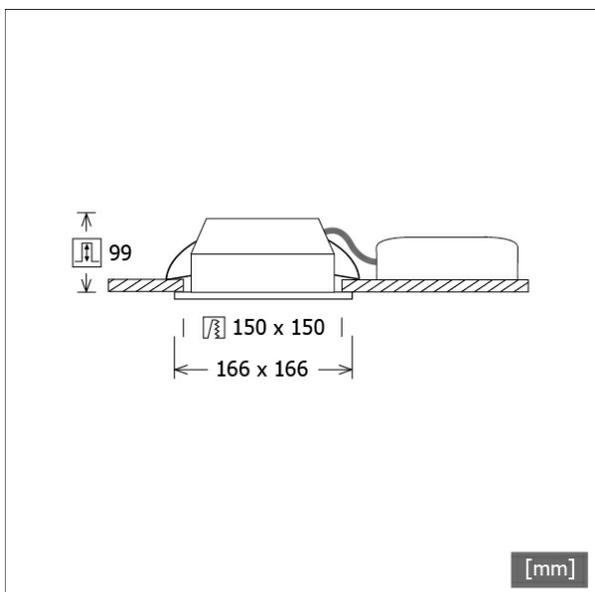
## Options spéciales



Coloris	Réf. article	EAN
argent	640383	4043544444202
blanc	640384	4043544444219
acier inox	640385	4043544444226
noir	656916	4043544658050

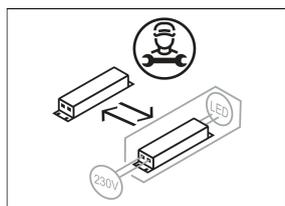
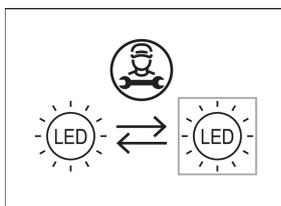
## Données d'éclairage / Normes

Lampes	LED Modul / CRI 80 / 3000 K
EPREL sources de lumière	891004
Durée de vie	L90 B50 50.000 h L80 B50 100.000 h L80 B20 50.000 h
Puissance du système	11.0 W
Flux lumineux des luminaires	710 lm
Rendement du système	64.54 lm/W
Rendement du module	165.22 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



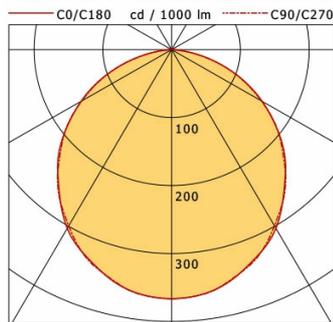
## Dimensions / Poids

Longueur	166 mm
Largeur	166 mm
Hauteur	105 mm
Découpe (LxL)	150 x 150 mm
Épaisseur plafond	1.0 - 25.0 mm
Profondeur d'encastrement	99 mm
Poids net	0.88 kg
Poids brut	1.18 kg



# PIAL 200.1130.1/DALI

Piazza 200 (1xLED 11W 830/3000K 710lm)



	C0	C90	C180	C270
0°	367	367	367	367
15°	349	348	349	348
30°	304	300	304	300
45°	234	232	234	232
60°	152	151	152	151
75°	64	63	64	63
90°	1	1	1	1
cd / 1000 lm				

Offset [m]	Cone width [m]		Illuminance [lx]
3.0	8.39	8.43	28.9
6.0	16.79	16.86	7.2
9.0	25.18	25.29	3.2
12.0	33.57	33.71	1.8
15.0	41.97	42.14	1.2

<b>η</b>	LED
Efficiency	65 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	11 W
<b>UGR</b>	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	25.3
UGR C90/C270	25.3
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