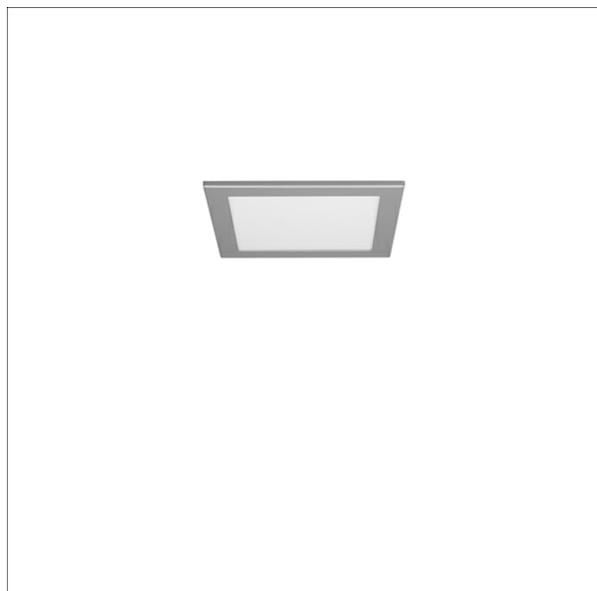


PIAL 200.2040.1/DALI



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



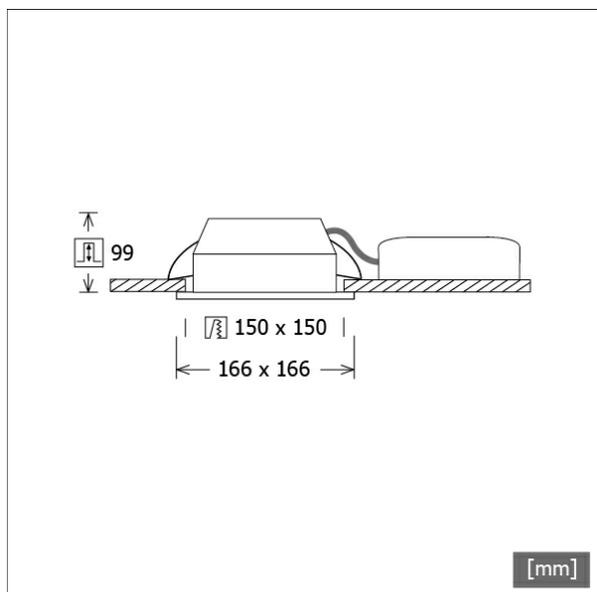
Options spéciales



Coloris	Réf. article	EAN
acier inox	657790	4043544666956
noir	657791	4043544666963
argent	657792	4043544666970
blanc	657793	4043544666987

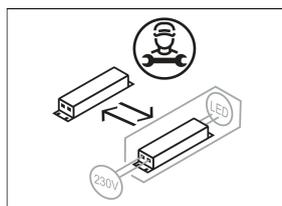
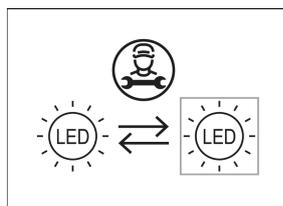
Données d'éclairage / Normes

Lampes	LED Modul / CRI 80 / 4000 K
EPREL sources de lumière	891010
Durée de vie	L90 B50 50.000 h L80 B50 100.000 h L80 B20 50.000 h
Puissance du système	21.0 W
Flux lumineux des luminaires	1390 lm
Rendement du système	66.19 lm/W
Rendement du module	173.48 lm/W
UGR classe	≤28
Tension d'alimentation	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Classe de protection	III
Type de protection	IP43 pour système de plafonds fermés



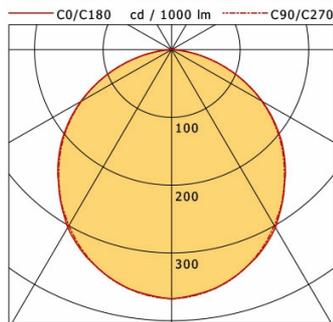
Dimensions / Poids

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 200.2040.1/DALI

Piazza 200 (1xLED 21W 840/4000K 1390lm)



	C0	C90	C180	C270
0°	368	368	368	368
15°	348	349	348	349
30°	303	300	303	300
45°	234	232	234	232
60°	153	152	153	152
75°	63	63	63	63
90°	1	1	1	1
cd / 1000 lm				

Offset [m]	Cone width [m]		Illuminance [lx]
3.0	8.45	8.34	56.8
5.0	16.91	16.68	14.2
9.0	25.36	25.02	6.3
12.0	33.81	33.37	3.6
15.0	42.27	41.71	2.3

η	LED
Efficiency	66 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	21 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	27.6
UGR C90/C270	27.6
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