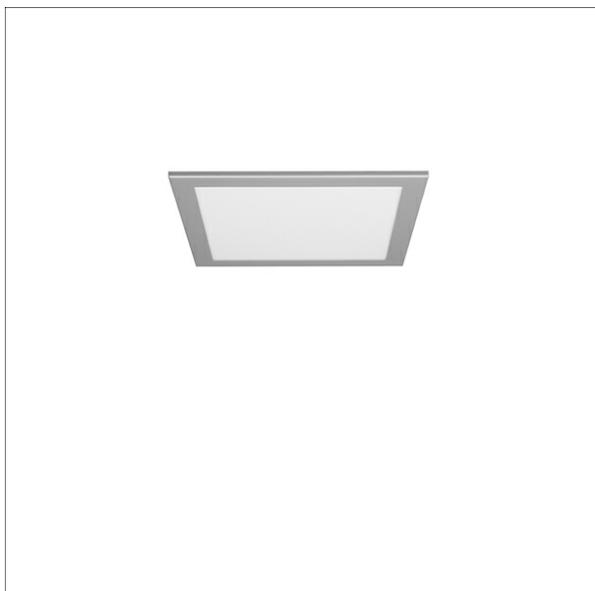
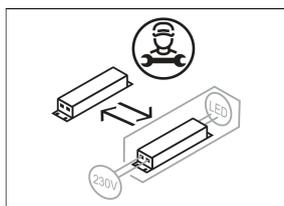
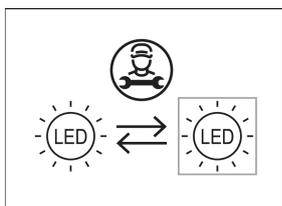
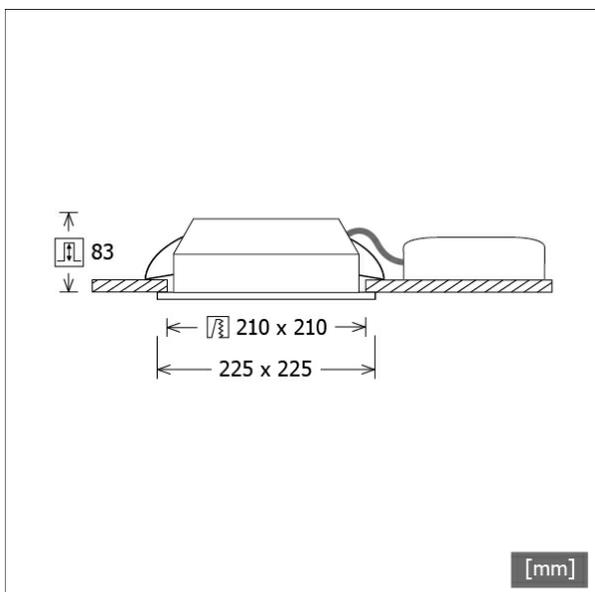


# PIAL 301.2040.1



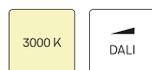
Colori	Articolo n.	EAN
acciaio inox	656863	4043544657527
nero	656864	4043544657534
argento	656865	4043544657541
bianco	656866	4043544657558



## Descrizione

- lampada a incasso per illuminazione generale
- elevata facilità di manutenzione
- gestione termica passiva ottimale
- assenza di radiazioni termiche e UV
- spessore soffitto variabile
- corpo e cornice frontale in lamiera d'acciaio
- diffusore in vetro acrilico opale
- montaggio a soffitto senza attrezzi con molle di serraggio rapido
- collegamento all'alimentatore tramite cavo lampada con spina integrata
- alimentatore (convertitore LED) incluso (posizionamento esterno)

## Opzioni standard



## Opzioni speciali



## Dati illuminotecnici / Norme

Lampade	LED Modul / CRI 80 / 4000 K
	L90 B50 50.000 h
	L80 B50 100.000 h
	L80 B20 50.000 h
Durata	
Prestazioni sistema	32.0 W
Flusso luminoso apparecchio	2330 lm
Efficienza sistema	72.81 lm/W
Efficienza del modulo	133.00 lm/W
UGR classe	≤28
Tensione di alimentazione	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Classe di protezione	III
Tipo di protezione	IP43 per sistemi di soffitti chiusi

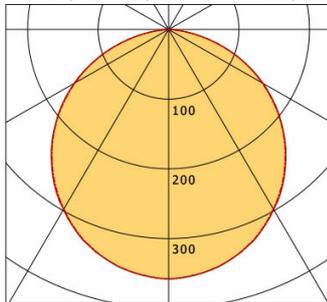
## Dimensioni / pesi

Lunghezza	225 mm
Larghezza	225 mm
Altezza	89 mm
Dimensione foro (LxL)	210 x 210 mm
Spessore soffitto	1.0 - 25.0 mm
Profondità di incasso	83 mm
Peso netto	1.10 kg
Peso lordo	1.30 kg

# PIAL 301.2040.1

Piazza 300 (1xLED 32W 840/4000K 2330lm)

— C0/C180 cd / 1000 lm — C90/C270



	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]
3.0	8.80	8.71	92.6
6.0	17.61	17.41	23.2
9.0	26.41	26.12	10.3
12.0	35.21	34.82	5.8
15.0	44.02	43.53	3.7

<b>η</b>	LED
Efficiency	73 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	32 W
<b>UGR</b>	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	27.0
UGR C90/C270	27.0
CIE Flux Codes	48 79 96 100 100
Ra/CRI	>80

LTS