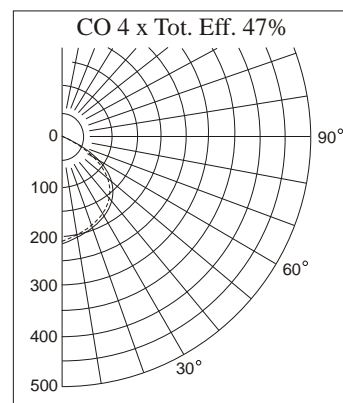


Manarf-Lux

oprawy o wietleniowe
luminaires manufacture

oprawy do sufitów
podwieszanych
gipsowo-kartonowych
fitting recessed
for plasterboard ceilings

GAMMA CO 4 X 18 W - 36 W

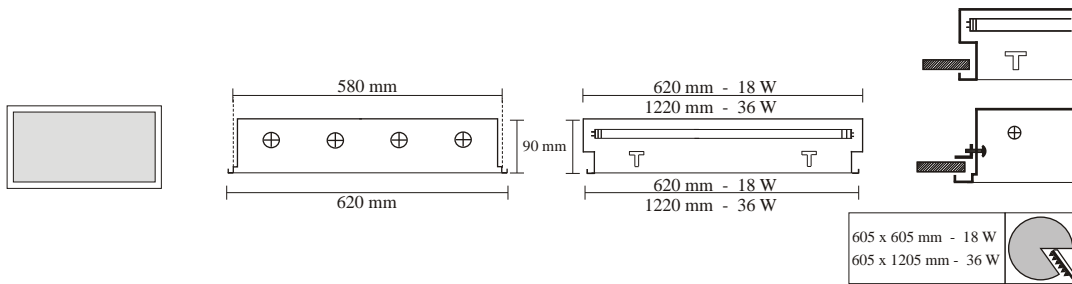


OPRAWA DO SUFITOW PODWIESZANYCH KARTONOWO-GIPSOWYCH

Korpus: z blachy stalowej, malowany farbami proszkowymi w kolorze białym.
Dyfuzor: Płyta mleczna akrylowa.
Okablowanie: Zasilanie 230V/50Hz, kondensator kompensujący.
Normatywy: Produkt wykonany zgodnie z norm : PN-EN 60598-CEI-34-21,
stopień zabezpieczenia zgodnie z norm EN 60529.

RECESSED CEILING LIGHTS FOR PLASTERBOARD CEILING

Body: in pressed steel, powder coated, white colour.
Diffuser: Opal, metacrylate sheet.
Electric gear: 230V/50Hz, condenser for ballast.
Regulations: Manufactured in compliance with PN-EN 60598-CEI-34-21 standards.
The level of protection complies with the EN 60529 standard.



LUMINAIRES SELECTION TABLES

CO 4 X 18 W

Type of light sources	standard lamp		three phospor lamp	
Luminous flux	1150 lm		1350 lm	
Height 3 m. - 0.80 m.				
Average light intensity	300 lux	500 lux	300 lux	500 lux
Area [m ²]	No. of luminaires		No. of luminaires	
60	9,2	15,4	7,8	13,1
80	12,3	20,5	10,5	17,4
100	15,4	25,6	13,1	21,8
200	28,1	46,8	23,9	39,9

CO 4 X 36 W

Type of light sources	standard lamp		three phospor lamp	
Luminous flux	2700 lm		3350 lm	
Height 3 m. - 0.80 m.				
Average light intensity	300 lux	500 lux	300 lux	500 lux
Area [m ²]	No. of luminaires		No. of luminaires	
60	3,9	6,5	3,2	5,3
80	5,2	8,7	4,2	7,0
100	6,5	10,9	5,3	8,8
200	12,0	19,9	9,6	16,1