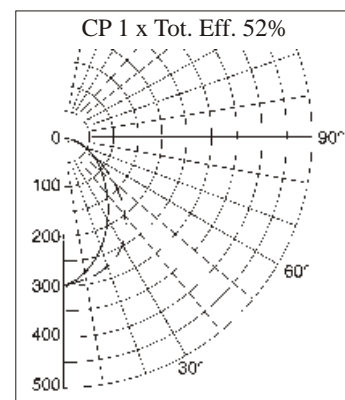


Manarf-Lux

oprawy o wietleniowe
luminaires manufacture

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

GAMMA CP 1 X 18 W - 36 W - 58 W

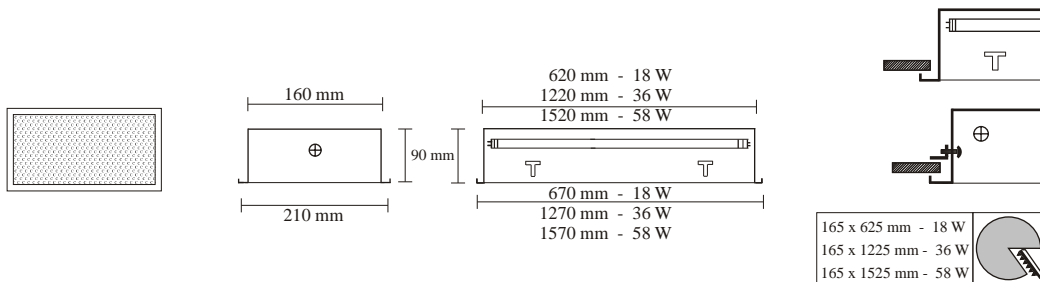


OPRAWA DO SUFITOW PODWIESZANYCH KARTONOWO-GIPSOWYCH

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

RECESSED CEILING LIGHTS FOR PLASTERBOARD CEILING

Body: in pressed steel, powder coated, white colour.
Diffuser: Prismatic, 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

Type of light sources				
Luminous flux				
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	35,6	59,4	30,4	50,6
80	47,5	79,2	40,5	67,5
100	59,4	99,0	50,6	84,3
200	108,7	181,2	92,6	154,3

CP 1 X 18 W

standard lamp		three phosphor lamp	
1150 lm		1350 lm	
300 lux	500 lux	300 lux	500 lux
No. of luminaires		No. of luminaires	
35,6	59,4	30,4	50,6
47,5	79,2	40,5	67,5
59,4	99,0	50,6	84,3
108,7	181,2	92,6	154,3

CP 1 X 36 W

standard lamp		three phosphor lamp	
2700 lm		3350 lm	
300 lux	500 lux	300 lux	500 lux
No. of luminaires		No. of luminaires	
15,2	25,3	12,2	20,4
20,2	33,7	16,3	27,2
25,3	42,2	20,4	34,0
27,0	45,0	23,0	38,0

CP 1 X 58 W

standard lamp		three phosphor lamp	
4150 lm		5200 lm	
300 lux	500 lux	300 lux	500 lux
No. of luminaires		No. of luminaires	
9,9	16,5	7,9	13,1
13,2	21,9	10,5	17,5
16,5	27,4	13,1	21,9
23,0	39,0	19,0	31,0