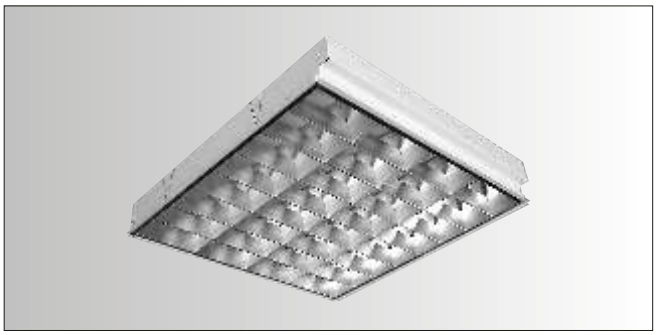
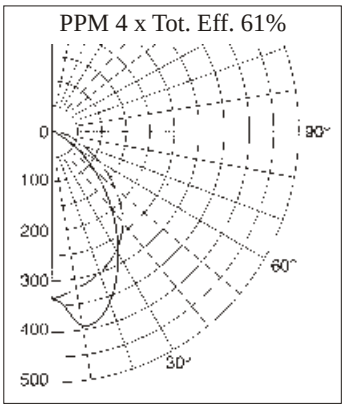
Manarf-Lux
oprawy oświetleniowe
luminaires manufacture

oprawy do sufitów podwieszanych o strukturze modułowej (600x600) fitting recessed for modular ceilings

ALFA PPM 4 X 18 W - 36 W



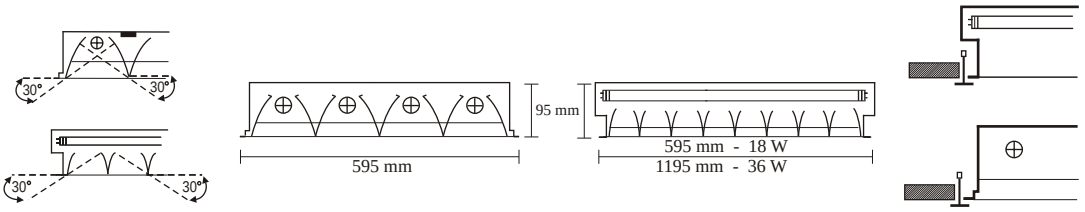


OPRAWA DO SUFITÓW PODWIESZANYCH O STRUKTURZE MODUŁOWEJ (600X600)

Korpus: z blachy stalowej, malowany farbami proszkowymi w kolorze białym.
Dyfuzor: Raster Dark Light wykonany z aluminium matowego.
Odbłyśniki i poprzeczki ukształtowane parabolicznie, o niskiej luminancji 60° .
Okablowanie: Zasilanie 230V/50Hz, kondensator kompensujący.
Normatywy: Produkt wykonany zgodnie z normą: PN-EN 60598-CEI-34-21,
stopień zabezpieczenia zgodnie z normą EN 60529.

FITTING RECESSED FOR MODULAR CEILINGS

Body: in pressed steel, powder coated, white colour.
Diffuser: Double parabolic dark light louvre, made of matt aluminium, 60° low aluminance.
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

PPM 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 [m2]	No. of luminires		No. of luminires	
60	8,4	13,9	7,1	11,9
80	11,2	18,6	9,5	15,8
100	13,9	23,2	11,9	19,8
200	25,5	42,5	21,7	36,2

PPM 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 [m2]	No. of luminires		No. of luminires	
60	3,6	5,9	2,9	4,8
80	4,8	7,9	3,8	6,4
100	5,9	9,9	4,8	8,0
200	10,9	18,1	8,8	14,6

© Copyright Manarf-Lux 2005

www.manarf-lux.com ♦ tel: 48 046 8314008 ♦ fax: 48 046 8314471