

APL772 01 10024-O8 DE 9000lm RALT 9016



APPLICATION:

Ideal wall light for:
Offices; Stores; Decoration; Halls; Schools; Etc.

BODY:

Extruded aluminium body with anti-corrosion treatment in white color. Polycarbonate end-caps

OPTIC:

Semi-opal PMMA diffuser.

WIRING:

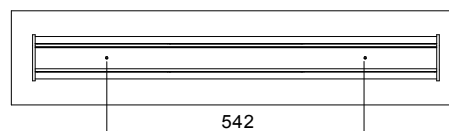
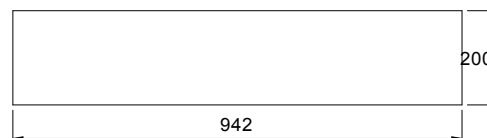
Luminaire wired with driver (suitable for AC or DC).
Luminaire supplied with LED modules.

Other data:

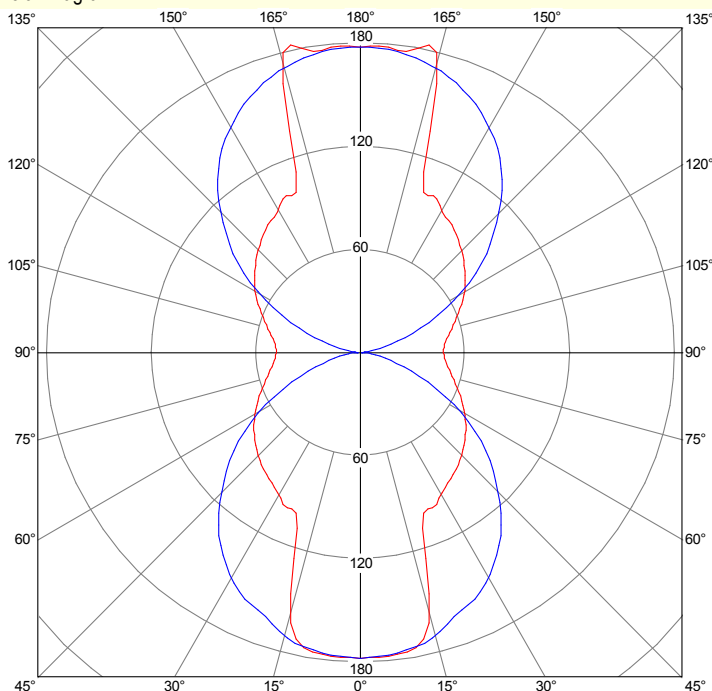
Luminous flux (luminaire): 7920 lm / Luminous efficacy (luminaire): 135 lm/W;
Lifetime factor @ 50000 hours = L70B10 (with Ta25 ° C)/ Colour temperature: 4000 K / CRI>80;
Photometric code: XXX; RG: 1

Voltage / Frequency	230V ~ 50Hz
Electrical Class	Classe I
N° of lamps x Wattage (W)	6x9
Lamp Type / Lamp Cap	LED/LED
Efficiency (%) and Photometric Class	44 G + 44 T
Index of protection (watertightness)	IP40
Resistance to Glow Wire (°C)	750
Mechanical impact protection index	
Cable max temperature (°C)	90

Norms	EN 60598-1, EN 60598-2-1; EN 55015, EN 61000-3-2, EN 61547; 2014/30/EU, 2014/35/EU; 2011/65/EU (Rohs); (EU) N° 1194/2012 (Ecodesign)
-------	---



Polar Diagram



Corrected UGR values

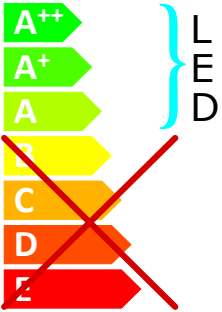
		Reflection Indexes									
Ceiling		0,7	0,7	0,5	0,5	0,3	0,7	0,7	0,5	0,5	0,3
Walls		0,5	0,3	0,5	0,3	0,3	0,5	0,3	0,5	0,3	0,3
Work plane		0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2
Room dimensions		Lamp(s) transversal view					Lamp(s) longitudinal view				
2H	2H	20,1	21,0	21,1	22,0	23,3	19,4	20,2	20,3	21,2	22,5
2H	3H	22,8	23,6	23,7	24,6	25,9	20,6	21,4	21,6	22,4	23,7
2H	4H	24,3	25,0	25,2	26,0	27,3	21,1	21,8	22,0	22,8	24,1
2H	6H	26,0	26,7	26,9	27,7	29,0	21,4	22,1	22,4	23,1	24,4
2H	8H	26,9	27,6	27,9	28,6	29,9	21,5	22,2	22,5	23,2	24,5
2H	12H	28,0	28,7	29,0	29,7	31,0	21,6	22,2	22,5	23,2	24,6
4H	2H	20,8	21,6	21,8	22,6	23,9	20,2	21,0	21,2	22,0	23,3
4H	3H	23,7	24,4	24,7	25,4	26,7	21,7	22,4	22,7	23,4	24,7
4H	4H	25,4	26,0	26,4	27,0	28,4	22,4	23,0	23,4	24,0	25,4
4H	6H	27,3	27,9	28,3	28,9	30,2	22,9	23,5	23,9	24,5	25,8
4H	8H	28,4	28,9	29,4	29,9	31,3	23,1	23,6	24,2	24,7	26,0
4H	12H	29,7	30,1	30,7	31,2	32,5	23,3	23,8	24,3	24,8	26,2
8H	4H	25,8	26,3	26,9	27,4	28,7	23,4	23,9	24,5	25,0	26,3
8H	6H	28,0	28,4	29,0	29,5	30,8	24,4	24,8	25,4	25,8	27,2
8H	8H	29,4	29,7	30,4	30,8	32,2	24,9	25,2	25,9	26,3	27,7
8H	12H	30,9	31,2	31,9	32,3	33,6	25,2	25,5	26,3	26,6	28,0
12H	4H	25,9	26,4	26,9	27,4	28,8	23,8	24,3	24,8	25,3	26,7
12H	6H	28,2	28,6	29,3	29,6	31,0	25,0	25,4	26,1	26,5	27,8
12H	8H	29,6	29,9	30,7	31,0	32,4	25,7	26,0	26,7	27,1	28,4



APL772 01
10024-O8 DE
9000lm RALT
9016



Luminaire contains
LED lamps.



The lamps cannot be changed
in the luminaire.

874/2012

