

APL772 01 07024-07 DE 3000lm 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:

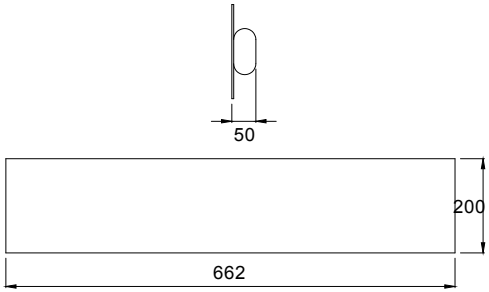
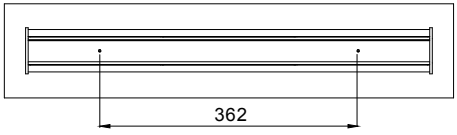
Semi-opal PMMA diffuser.

WIRING:

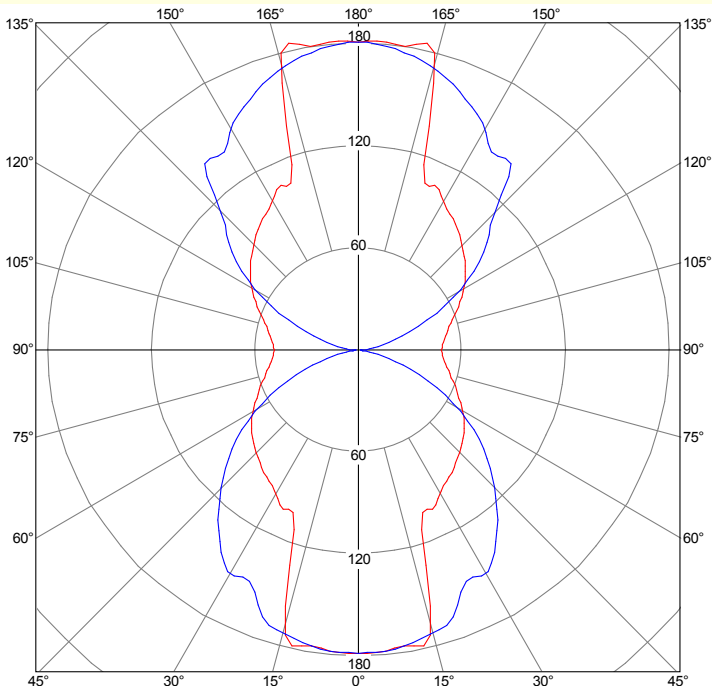
Luminaire wired with driver (suitable for AC or DC).
Luminaire supplied with LED modules.

Other data:

Luminous flux (luminaire): 2700 lm / Luminous efficacy (luminaire): 121 lm/W;
Lifetime factor @ 50000 hours = L70B10 (with Ta25 ° C) / Colour temperature: 4000 K / CRI>80;
Photometric code: xxx; RG: 1

Voltage / Frecuence Electrical Class N° of lamps x Wattage (W) Lamp Type / Lamp Cap Efficiency (%) and Photometric Class	230V ~ 50Hz Classe I 4x4 LED/LED 45 G + 45 T	
Index of protection (watertightness) Resistance to Glow Wire (°C) Mechanical impact protection index Cable max temperature (°C)	IP40 750 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

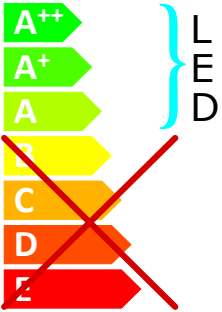
		Reflection Indexes									
Ceiling		0,7	0,7	0,5	0,5	0,3	0,7	0,7	0,5	0,5	0,3
Walls		0,5	0,3	0,5	0,3	0,3	0,5	0,3	0,5	0,3	0,3
Work plane		0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2
Room dimensions		Lamp(s) transversal view					Lamp(s) longitudinal view				
2H	2H	17,7	18,6	18,6	19,6	20,8	17,1	17,9	18,0	18,9	20,2
2H	3H	20,3	21,1	21,3	22,1	23,4	18,3	19,2	19,3	20,1	21,4
2H	4H	21,8	22,6	22,8	23,6	24,9	18,8	19,6	19,8	20,6	21,9
2H	6H	23,5	24,2	24,5	25,2	26,5	19,2	19,9	20,1	20,9	22,2
2H	8H	24,4	25,1	25,4	26,1	27,4	19,2	19,9	20,2	20,9	22,3
2H	12H	25,5	26,2	26,5	27,2	28,5	19,3	20,0	20,3	21,0	22,3
4H	2H	18,4	19,2	19,4	20,1	21,4	17,9	18,6	18,8	19,6	20,9
4H	3H	21,3	21,9	22,2	22,9	24,3	19,4	20,1	20,4	21,1	22,4
4H	4H	23,0	23,6	24,0	24,6	25,9	20,1	20,7	21,1	21,7	23,1
4H	6H	24,8	25,4	25,9	26,4	27,7	20,6	21,2	21,6	22,2	23,5
4H	8H	25,9	26,4	27,0	27,5	28,8	20,8	21,3	21,8	22,4	23,7
4H	12H	27,2	27,7	28,2	28,7	30,1	21,0	21,5	22,0	22,5	23,9
8H	4H	23,4	23,9	24,4	24,9	26,2	21,1	21,6	22,1	22,6	24,0
8H	6H	25,5	26,0	26,6	27,0	28,4	22,0	22,4	23,0	23,5	24,8
8H	8H	26,9	27,3	27,9	28,3	29,7	22,5	22,9	23,5	23,9	25,3
8H	12H	28,4	28,7	29,5	29,8	31,2	22,8	23,1	23,9	24,2	25,6
12H	4H	23,4	23,9	24,5	24,9	26,3	21,4	21,9	22,4	22,9	24,3
12H	6H	25,7	26,1	26,8	27,2	28,5	22,6	23,0	23,7	24,1	25,4
12H	8H	27,2	27,5	28,2	28,5	29,9	23,3	23,6	24,3	24,7	26,0



APL772 01
07024-07 DE
3000lm RALT
9016



Luminaire contains
LED lamps.



The lamps cannot be changed
in the luminaire.

874/2012

