

TNL 01 15014-G4 DE 5500lm



APPLICATION:

Surface mounting luminaire with diffuser. With direct emission of light (Very Dispersive). Stores; Hypermarkets; Industry; Warehouses; Etc.

BODY:

White coated soft steel sheet body with anti-corrosion treatment. UV protected.
Injected polycarbonate end-caps.

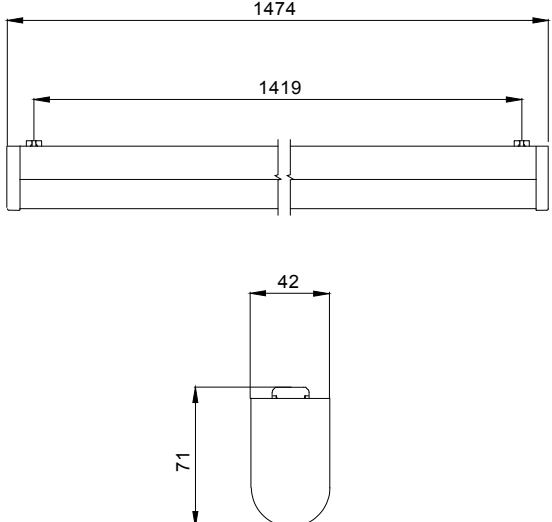
OPTIC:

WIRING:

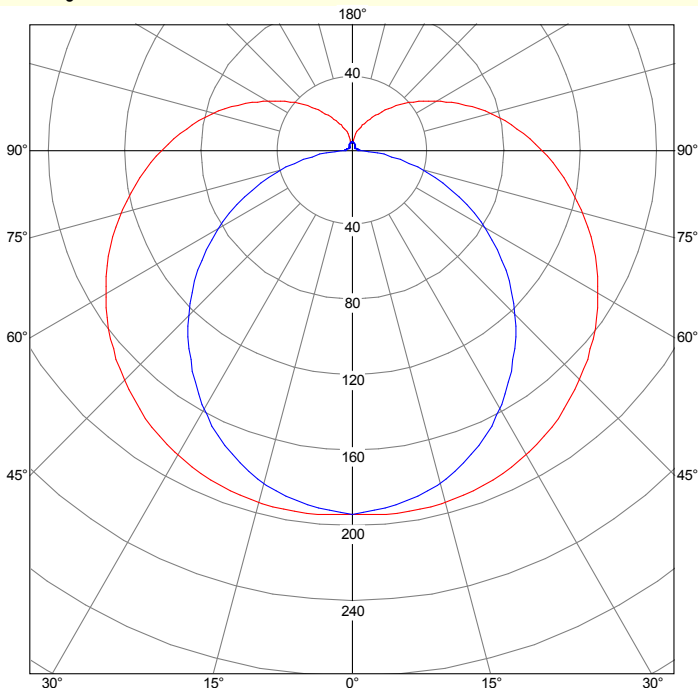
Luminaire wired with driver (suitable for AC or DC).
Luminaire supplied with LED modules.

Other data:

Luminous flux (luminaire): 5170 lm / Luminous efficacy (luminaire): N/A lm/W;
Led lifetime: - h / Colour temperature: 4.000 K / CR>80;
Photometric code: 840/---; RG: 1

Voltage / Frecuence Electrical Class N° of lamps x Wattage (W) Lamp Type / Lamp Cap Efficiency (%) and Photometric Class	230V ~ 50Hz Classe I 1x30 LED/LED 75 H + 19 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

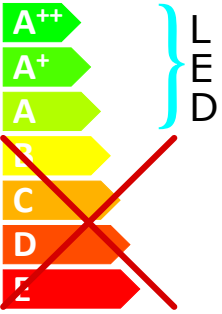
		Reflection Indexes									
Ceiling		0,7	0,7	0,5	0,5	0,3	0,7	0,7	0,5	0,5	0,3
Walls		0,5	0,3	0,5	0,3	0,3	0,5	0,3	0,5	0,3	0,3
Work plane		0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2
Room dimensions		Lamp(s) transversal view					Lamp(s) longitudinal view				
2H	2H	20,2	21,6	20,9	22,2	23,0	19,1	20,5	19,8	21,2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



TNL 01 15014-G4
DE 5500lm



Luminaire contains
LED lamps.



The lamps cannot be changed
in the luminaire.

874/2012

