

## TNL 01 12014-D5 DE 2600lm



### APPLICATION:

Surface mounting luminaire with diffuser.

### BODY:

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

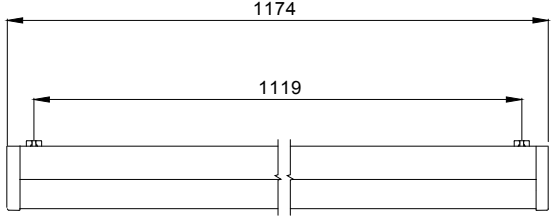
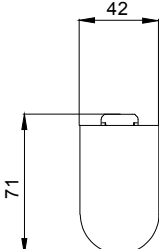
### OPTIC:

### WIRING:

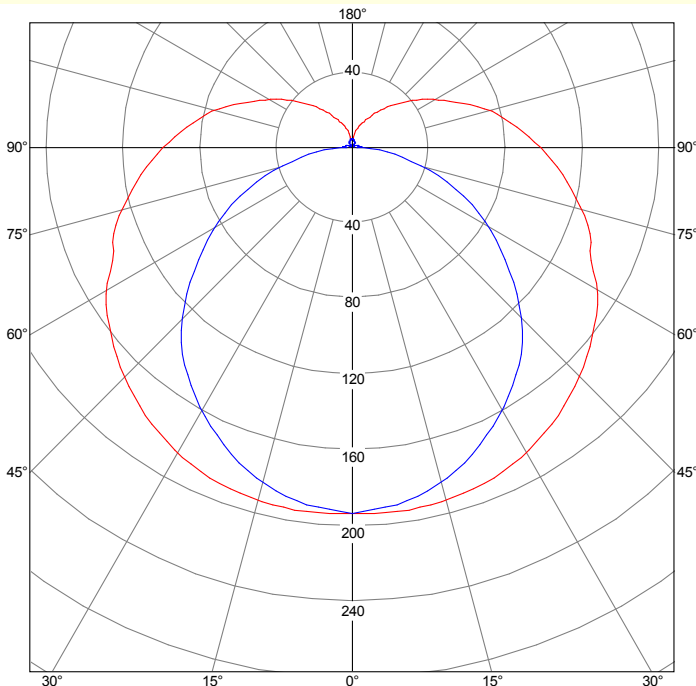
Luminaire wired with driver (suitable for AC or DC).  
Luminaire supplied with LED modules.

### Other data:

Luminous flux (luminaire): 2444 lm / Luminous efficacy (luminaire): N/A lm/W;  
Led lifetime: - h / Colour temperature: 4.000 K / CRI>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 1x14 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

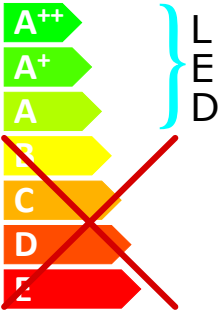
		Reflection Indexes									
		0,7	0,7	0,5	0,5	0,3	0,7	0,7	0,5	0,5	0,3
Ceiling		0,7	0,7	0,5	0,5	0,3	0,7	0,7	0,5	0,5	0,3
Walls		0,5	0,3	0,5	0,3	0,3	0,5	0,3	0,5	0,3	0,3
Work plane		0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2
Room dimensions		Lamp(s) transversal view					Lamp(s) longitudinal view				
2H	2H	18,3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



TNL 01 12014-D5  
DE 2600lm



Luminaire contains  
LED lamps.



The lamps cannot be changed  
in the luminaire.

874/2012

