

RTLP 01 09014-62 DE 2250lm



APPLICATION:

- IP65 High/Middle bay surface or wall mounted LED luminaire suitable for:
- Several types of industry;
 - Warehouses;
 - Exhibition halls;
 - Etc.

BODY:

Polycarbonate tubular luminaire

OPTIC:

External diffuser in transparent polycarbonate. Internal diffuser in PMMA opal.

WIRING:

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

Other data:

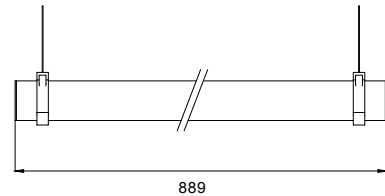
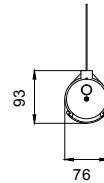
Luminous flux (luminaire): 1935 lm / Luminous efficacy (luminaire): 128 lm/W;
Led lifetime: - h / Colour temperature: 4000 K / CRI>80;
Photometric code: 840/359; RG: 1

Voltage / Frequency	230V ~ 50Hz
Electrical Class	CLASSE II
N° of lamps x Wattage (W)	3x4
Lamp Type / Lamp Cap	LED/LED
Efficiency (%) and Photometric Class	78 E + 8 T
Index of protection (watertightness)	IP65
Resistance to Glow Wire (°C)	850
Mechanical impact protection index	IK06
Cable max temperature (°C)	90

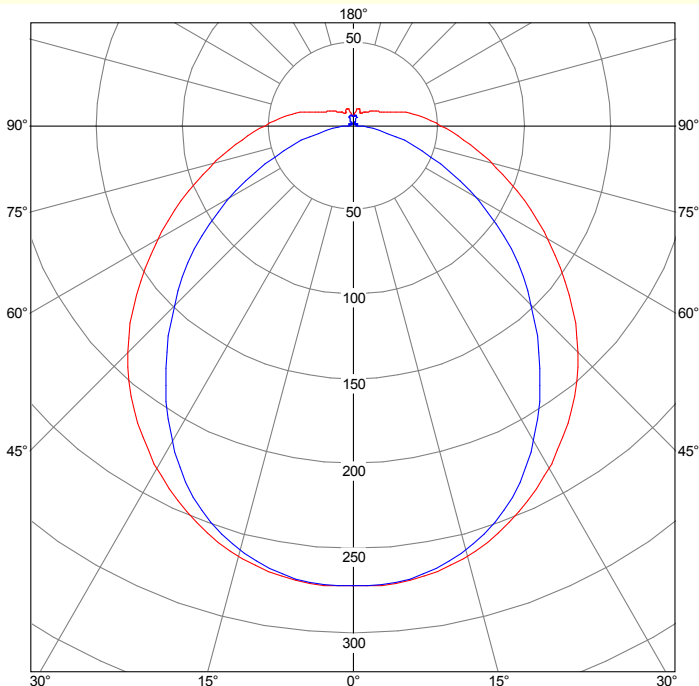
Norms	EN 60598-1, EN 60598-2-1; EN 55015, EN 61000-3-2, EN 61547; 2014/30/EU, 2014/35/EU; 2011/65/EU (Rohs); (EU) N° 1194/2012 (Ecodesign)
-------	---

ACCESSORIES:

- KIT Suspension RT;
- KIT - Clamp RT INOX



Polar Diagram



Corrected UGR values

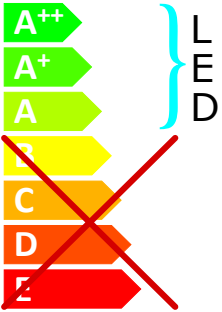
		Reflection Indexes									
		0,7	0,7	0,5	0,5	0,3	0,7	0,7	0,5	0,5	0,3
Ceiling		0,7	0,7	0,5	0,5	0,3	0,7	0,7	0,5	0,5	0,3
Walls		0,5	0,3	0,5	0,3	0,3	0,5	0,3	0,5	0,3	0,3
Work plane		0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2
Room dimensions		Lamp(s) transversal view					Lamp(s) longitudinal view				
2H	2H	18,3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



RTLP 01 09014-62
DE 2250lm



Luminaire contains
LED lamps.



The lamps cannot be changed
in the luminaire.

874/2012

