

RTLP 01 09014-63 DE 4500lm



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:

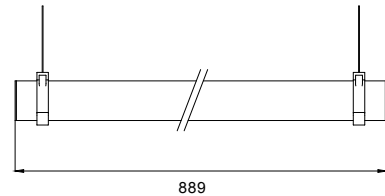
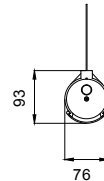
Luminous flux (luminaire): 3735 lm / Luminous efficacy (luminaire): 124 lm/W;
Led lifetime: - h / Colour temperature: 4.000 K / CRI>80;
Photometric code: 840/359; RG: 1

Voltage / Frequency	230V ~ 50Hz
Electrical Class	CLASSE II
N° of lamps x Wattage (W)	3x9
Lamp Type / Lamp Cap	LED/LED
Efficiency (%) and Photometric Class	75 E + 8 T
Index of protection (watertightness)	IP65
Resistance to Glow Wire (°C)	850
Mechanical impact protection index	IK06
Cable max temperature (°C)	90

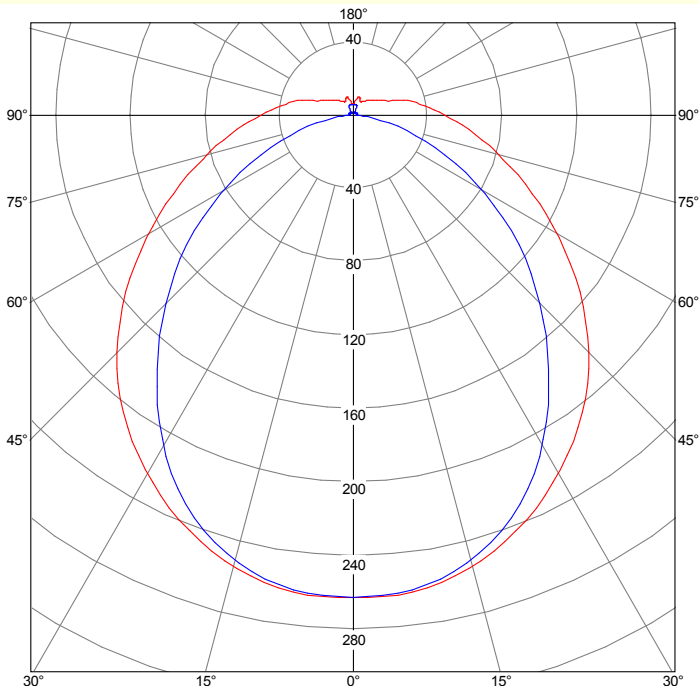
Norms EN 60598-1, EN 60598-2-1;
EN 55015, EN 61000-3-2, EN 61547;
2014/30/EU, 2014/35/EU;
2011/65/EU (Rohs); (EU) N° 1194/2012 (Ecodesign)

ACCESSORIES:

- KIT Suspension RT;
- KIT - Clamp RT INOX



Polar Diagram



Corrected UGR values

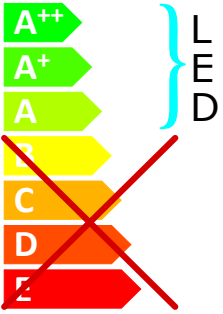
		Reflection Indexes									
		0,7	0,7	0,5	0,5	0,3	0,7	0,7	0,5	0,5	0,3
Ceiling		0,7	0,7	0,5	0,5	0,3	0,7	0,7	0,5	0,5	0,3
Walls		0,5	0,3	0,5	0,3	0,3	0,5	0,3	0,5	0,3	0,3
Work plane		0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2
Room dimensions		Lamp(s) transversal view					Lamp(s) longitudinal view				
2H	2H	20,6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



RTLP 01 09014-63
DE 4500lm



Luminaire contains
LED lamps.



The lamps cannot be changed
in the luminaire.

874/2012

