

## MHPP 07 154 BE BL



### APPLICATION:

Waterproof polycarbonate luminaire with direct light distribution (very dispersive).

### BODY:

- Blue polycarbonate body.
- Sealing gasket to ensure watertightness.
- Polycarbonate latches.
- Quick fixing system.

### OPTIC:

- White coated soft steel reflector with anti-corrosion treatment. UV protected.
- Injected polycarbonate diffuser.

### WIRING:

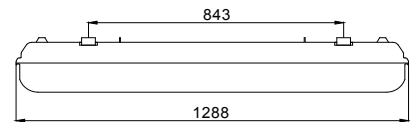
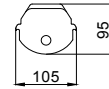
Luminaire wired with ECG (suitable for AC or DC).

Voltage / Frequency	230V ~ 50Hz
Electrical Class	Classe I
N° of lamps x Wattage (W)	1x54
Lamp Type / Lamp Cap	T5/G5
Efficiency (%) and Photometric Class	75 H + 18 T
Index of protection (watertightness)	IP65
Resistance to Glow Wire (°C)	850
Mechanical impact protection index	IK08
Cable max temperature (°C)	90

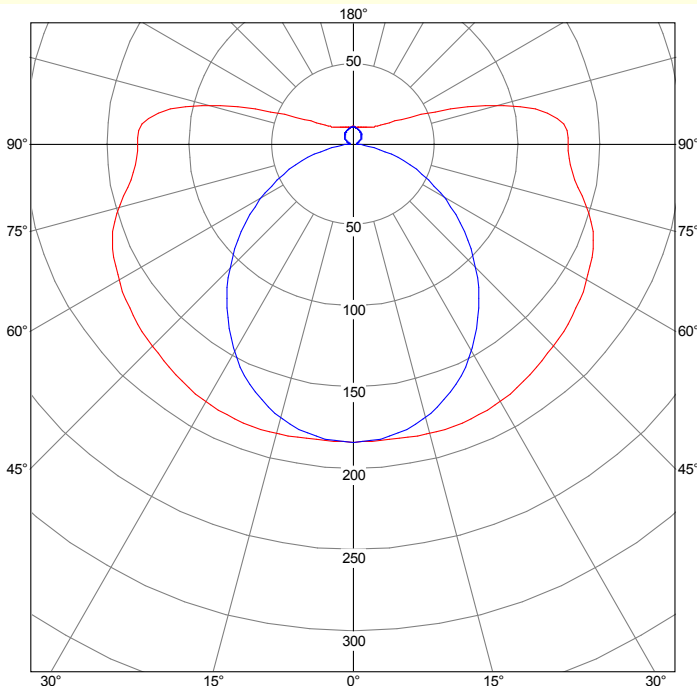
Norms	EN 60598-1, EN 60598-2-1; EN 55015, EN 61000-3-2, EN 61547; 2014/30/EU, 2014/35/EU; 2011/65/EU (Rohs); (EU) N° 1194/2012 (Ecodesign)
-------	---

### ACCESSORIES:

- Stainless steel clip.
- Protection grid.



### Polar Diagram



### Corrected UGR values

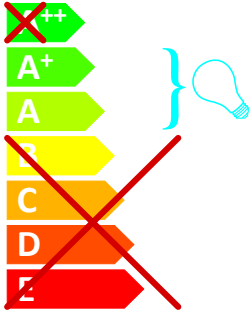
		Reflection Indexes									
Ceiling		0,7	0,7	0,5	0,5	0,3	0,7	0,7	0,5	0,5	0,3
Walls		0,5	0,3	0,5	0,3	0,3	0,5	0,3	0,5	0,3	0,3
Work plane		0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2
Room dimensions		Lamp(s) transversal view					Lamp(s) longitudinal view				
2H	2H	17,9	19,3	18,5	19,9	20,7	15,0	16,4	15,6	17,0	17,7
2H	3H	20,6	21,9	21,2	22,5	23,3	16,3	17,6	17,0	18,3	19,0
2H	4H	22,0	23,2	22,6	23,8	24,6	16,9	18,1	17,5	18,7	19,5
2H	6H	23,3	24,4	24,0	25,1	25,9	17,3	18,4	17,9	19,1	19,9
2H	8H	23,9	25,0	24,6	25,7	26,5	17,4	18,5	18,0	19,2	20,0
2H	12H	24,6	25,6	25,2	26,3	27,1	17,4	18,5	18,1	19,2	20,0
4H	2H	18,5	19,7	19,2	20,4	21,2	16,4	17,6	17,0	18,3	19,1
4H	3H	21,4	22,5	22,1	23,2	24,0	18,0	19,1	18,7	19,8	20,6
4H	4H	23,0	24,0	23,7	24,7	25,5	18,7	19,7	19,4	20,4	21,2
4H	6H	24,6	25,4	25,3	26,2	27,0	19,2	20,1	19,9	20,8	21,7
4H	8H	25,3	26,2	26,0	26,9	27,7	19,4	20,2	20,1	21,0	21,8
4H	12H	26,1	26,9	26,8	27,6	28,5	19,5	20,3	20,3	21,0	21,9
8H	4H	23,3	24,2	24,0	24,9	25,7	19,9	20,7	20,6	21,4	22,3
8H	6H	25,1	25,8	25,8	26,6	27,4	20,7	21,4	21,4	22,1	23,0
8H	8H	26,1	26,7	26,8	27,5	28,4	21,1	21,7	21,8	22,5	23,3
8H	12H	27,1	27,6	27,8	28,4	29,3	21,3	21,9	22,0	22,6	23,5
12H	4H	23,4	24,1	24,1	24,9	25,7	20,2	21,0	20,9	21,7	22,6
12H	6H	25,2	25,9	26,0	26,6	27,5	21,3	21,9	22,0	22,7	23,5
12H	8H	26,3	26,8	27,0	27,6	28,5	21,7	22,3	22,5	23,1	23,9



MHPP 07 154 BE  
BL



Luminaire is compatible with lamps of the energy classes:



874/2012

