

LECTO G2

FLUTER · FLACH · 5000 K



Schlanker, wirtschaftlicher LED-Fluter mit Aluminiumgehäuse und Sicherheitsglas, Effizienz bis 131 lm/W. Für Fassaden, Werbeflächen, Höfe, Parkplätze und Lagerflächen, in sechs Leistungsstufen von 50 bis 400 W.

230 V

IP65

CRI >70

Mast/Boden Direkt/Z

50 W – 200 W

MERKMALE

- Aluminiumgehäuse RAL 7043, IP65, Sicherheitsglas
- Abstrahlwinkel 120°
- 50–400 W, 6'550–50'000 lm, bis 131 lm/W
- 5000 K, CRI >70
- Überspannungsschutz 5 kV intern, Lebensdauer >30'000 h
- Flache Bauform von 220 × 176 × 30 bis 495 × 420 × 44 mm

TECHNISCHE DATEN

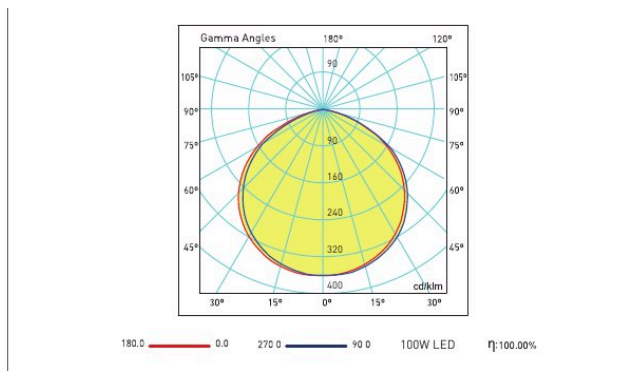
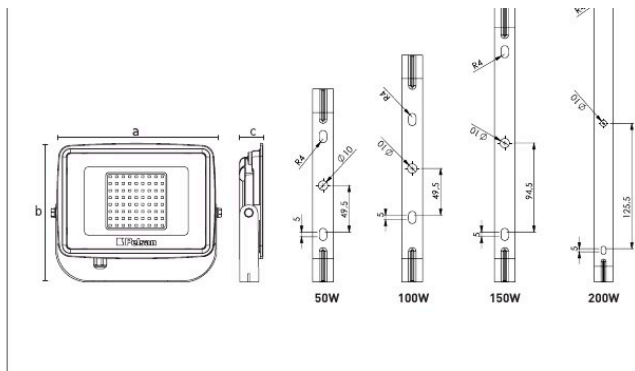
Leistung	50 W / 100 W / 150 W / 200 W	Farbe (RAL)	RAL 7043
Lichtstrom	6'550 – 50'000 lm	Schutzart	IP65
Gehäuse	Aluminium	Spannung	220-240 V AC
Montage	Mast/Boden Direkt/Zemin	Frequenz	50-60 Hz
Lichtquelle	Mid-Power-LED	Schutzklasse	I
Abdeckung	Sicherheitsglas	Leistungsfaktor	>0,90
Farbwiedergabe	CRI >70	Lebensdauer	>30'000 h
Lichtfarben	5000K	Betriebstemperatur	-20°C / 45°C
Abstrahlwinkel	120°	Normen	60598-2-5, LM79, EN 13032,

AUSFÜHRUNGEN

Art.-Nr.	Ausführung
116003	50 W · klar · 3000 K · Grau (RAL 7043) · IP65
115747	50 W · klar · 5000 K · Grau (RAL 7043) · IP65
116004	100 W · klar · 3000 K · Grau (RAL 7043) · IP65
115748	100 W · klar · 5000 K · Grau (RAL 7043) · IP65
116005	150 W · klar · 3000 K · Grau (RAL 7043) · IP65
115818	150 W · klar · 5000 K · Grau (RAL 7043) · IP65
116006	200 W · klar · 3000 K · Grau (RAL 7043) · IP65
115819	200 W · klar · 5000 K · Grau (RAL 7043) · IP65

Lecto G2

MASSBILD



Cone Diagram

Konik Diagram

50W

Height	Eavg; Emax	Angle: 110.08°	Diameter
1m	789.5, 2480lx		286.05cm
2m	197.4, 620.1lx		572.11cm
3m	87.72, 275.6lx		858.16cm
4m	49.34, 155.0lx		1144.21cm
5m	31.58, 99.21lx		1430.26cm
6m	21.93, 68.90lx		1716.32cm
7m	16.11, 50.62lx		2002.37cm
8m	12.34, 38.75lx		2288.42cm
9m	9.746, 30.62lx		2574.48cm
10m	7.895, 24.80lx		2860.53cm

100W

Height	Eavg; Emax	Angle: 114.69°	Diameter
1m	1321, 4617lx		312.06cm
2m	330.3, 1154lx		624.13cm
3m	146.8, 513.0lx		936.19cm
4m	82.57, 288.6lx		1248.26cm
5m	52.84, 184.7lx		1560.32cm
6m	36.70, 128.3lx		1872.39cm
7m	26.96, 94.23lx		2184.45cm
8m	20.64, 72.14lx		2496.52cm
9m	16.31, 57.00lx		2808.58cm
10m	13.21, 46.17lx		3120.65cm

150W

Height	Eavg; Emax	Angle: 115.49°	Diameter
1m	1966, 7054lx		316.91cm
2m	491.6, 1763lx		633.83cm
3m	218.5, 783.8lx		950.74cm
4m	122.9, 440.9lx		1267.65cm
5m	78.65, 282.2lx		1584.56cm
6m	54.62, 195.9lx		1901.48cm
7m	40.13, 144.0lx		2218.39cm
8m	30.72, 110.2lx		2535.30cm
9m	24.28, 87.08lx		2852.21cm
10m	19.66, 70.54lx		3169.13cm

200W

Height	Eavg; Emax	Angle: 115.04°	Diameter
1m	2698, 9710lx		314.17cm
2m	674.5, 2427lx		628.35cm
3m	299.8, 1079lx		942.52cm
4m	168.6, 606.9lx		1256.69cm
5m	107.9, 388.4lx		1570.86cm
6m	74.95, 269.7lx		1885.04cm
7m	55.06, 198.2lx		2199.21cm
8m	42.16, 151.7lx		2513.38cm
9m	33.31, 119.9lx		2827.55cm
10m	26.98, 97.10lx		3141.73cm

Visit our website for latest product informations and documents.
Güncel ürün bilgi ve belgeleri için web sitemizi ziyaret ediniz.

Masse in mm.