

LED-Scheinwerfer

Serie ML

Brandmaier

INFORMATIVE LEUCHTANZEIGEN



the illuminating company

Vorteile

- massive Energieeinsparung
- deutliche Senkung der Wartungskosten
- langlebige LED's (ca. 60.000 h)
- verschiedene Abstrahlcharakteristiken

Anwendungsgebiete

- Anstrahlen von Gebäuden und Türmen
- Beleuchten von Hallen, Verladehöfen, öffentlichen Plätzen, Sportplätzen
- Einsatz als Kranleuchte, Flutlichtstrahler, Hallenstrahler u.v.m.
- für Innen- und Außeneinsatz geeignet
- einsetzbar auch als mobiler LED-Strahler

	LTML-140-O	LTML-140-W	LTML-140-M	LTML-140-P
Leistungsaufnahme (an 230 VAC)	155 W	155 W	155 W	155 W
Lichtstrom *	16.000 Lumen	16.000 Lumen	16.000 Lumen	16.000 Lumen
Lichtleistung *	>100 lm/W	>100 lm/W	>100 lm/W	>100 lm/W
Farbtemperatur *	5.000-6.250 K	5.000-6.250 K	5.000-6.250 K	5.000-6.250 K
Abstrahlcharakteristik	oval	weit	mittel	schmal
Lebensdauer LED's	60.000 h	60.000 h	60.000 h	60.000 h
Abmessungen	400x265x135 mm	400x265x135 mm	400x265x135 mm	400x265x135 mm
Gewicht	ca.15 kg	ca.15 kg	ca.15kg	ca.15 kg
Beleuchtungsstärke in *:				
10 m	510 Lux	216 Lux	680 Lux	1.710 Lux
25 m	88 Lux	35 Lux	105 Lux	244 Lux
50 m	31 Lux	10 Lux	29 Lux	75 Lux
Schutzart	IP 65	IP 65	IP 65	IP 65
Temperaturbereich	-25° bis +50°	-25° bis +50°	-25° bis +50°	-25° bis +50°
Bestell-Nr. kaltweiß	LTML-140-O-CW	LTML-140-W-CW	LTML-140-M-CW	LTML-140-P-CW
warmweiß	LTML-140-O-WW	LTML-140-W-WW	LTML-140-M-WW	LTML-140-P-WW

* Werte gelten für kaltweiß

- Lichtfeld in LED-Technik
- geringe Wärmeentwicklung
- stabiler Metallkühlkörper mit Montagebügel
- fest montiertes 230 V Netzteil
- absolut brumm- und flackerfrei
- keine Wartung erforderlich
- frei von Schadstoffen (kein Sondermüll, kein Quecksilber, ca.50% weniger CO₂)
- hohe Schock- und Vibrationsbeständigkeit
- keine UV-Strahlen (Schonung von nachtaktiven Insekten)
- Produkt „made in Germany“



auch in explosionsgeschützter Ausführung lieferbar

