

Luna Plane

LED Fluter



Der Litegear® Luna Plane ist ein stylischer LED Outdoor Fluter (IP66) in einer kompakten, flachen Bauweise. Hochwertiges Aluminium Spritzguss Gehäuse mit Alu Montagebügel. Der LiteGear LED Fluter ist ideal einsetzbar in Werkhallen, mobil auf Baustellen als auch zur Garten-, Parkplatz- und Architekturbeleuchtung.

Dank der hochwertigen Verarbeitung kann der LED Strahler mühelos, dauerhaft im Aussenbereich verwendet werden. Die verwendeten SMD5630 LED Chips gehören zu den modernsten Ihrer Art und weisen mit bis zu 140lm/W eine hohe Effizienz auf.

Durch die Verwendung von SMD Chips ergibt sich eine bessere Wärmeverteilung und somit ein sehr gutes Thermomanagement, was für eine lange Lebensdauer von bis zu 50.000 Stunden sorgt.

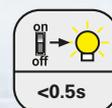
Die Luna Plane Fluter sind durch SGS GS und LM80 getestet und haben mit einem CRI Wert >80Ra eine überdurchschnittliche Farbwiedergabe im Vergleich zu anderen Außenstrahlern. Nach dem Einschalten steht sofort die volle Helligkeit bereit.

Da LEDs keine Infrarot Strahlung aufweisen sind diese ideal als Arbeitsleuchte einsetzbar oder da wo Leuchten dicht an entzündliche Stoffe montiert werden sollen. Die eingebauten Vorschaltgeräte sind Power Factor optimiert und verbrauchen somit einen sehr geringen Blindstromanteil.

Auf unsere Luna Plane Produkte Reihe gewähren wir 3 Jahre Garantie.

Einsatzorte:

Architekturbeleuchtung, Parkplatz, Werkhalle, Lager, Werbeanlagen, Feuerwehr, Tunnel, Brücken, Gehwege, Garten, Kranbahn als mobile Arbeitsleuchte auf Baustellen



Art.-Nr.:	LG10950	LG10951	LG10953	LG10954	LG10957	LG10960
LED Leistung	12W	12W	23W	23W	48W	68W
Spannung	AC 85-265V/50Hz					
LED Typ	SMD5630	SMD5630	SMD5630	SMD5630	SMD5630	SMD5630
Anschlussleistung	14-15W	14-15W	24-26W	24-26W	50-54W	70-73W
LED Anzahl	24	24	48	48	100	150
Lichtstrom	1050lm	1150lm	2050lm	2150lm	4350lm	6250lm
Farbtemperatur	3000K	4000K	3000K	4000K	4000K	4000K
CRI	>80Ra	>80Ra	>80Ra	>80Ra	>80Ra	>80Ra
Abstrahlwinkel	120°	120°	120°	120°	120°	120°
Entspricht Halogen	90W	100W	180W	200W	400W	600W
Dimmbar	nein	nein	nein	nein	nein	nein
Lebensdauer @ 70%	50.000h	50.000h	50.000h	50.000h	50.000h	50.000h
Power Factor	>0,9	>0,9	>0,95	>0,95	>0,95	>0,95
Maße L x B x T	175 x 135 x 42mm	175 x 135 x 42mm	220 x 170 x 45mm	220 x 170 x 45mm	290 x 225 x 55mm	330 x 250 x 75mm
Gewicht	0,975kg	0,975kg	1,87kg	1,87kg	3,48kg	4,88kg