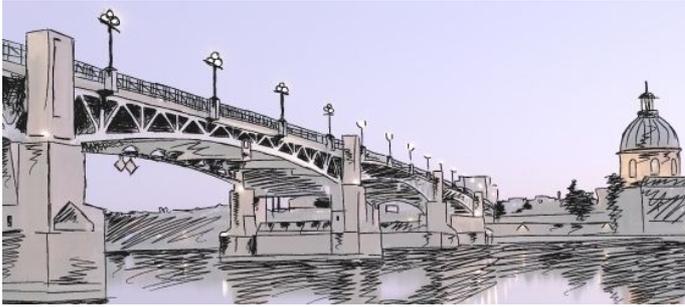


Litegear Luna Plane IP66 LED Floodlight 120-840-16000LM



Produktinformationen "Litegear Luna Plane IP66 LED Floodlight 120-840-16000LM"

LED Fluter

Der Litegear® Luna Plane ist ein stylischer LED-Outdoor-Fluter in einer kompakten, flachen Bauweise. Hochwertiges Aluminium-Spritzguss-Gehäuse mit Alu-Montagebügel. Der Litegear® LED-Fluter ist ideal einsetzbar in Werkhallen, mobil auf Baustellen oder auch zur Garten-, Parkplatz- und Architekturbeleuchtung. Dank der hochwertigen Verarbeitung kann der LED-Strahler mühelos dauerhaft im Außenbereich verwendet werden. Die verwendeten SMD-LED Chips gehören zu den modernsten ihrer Art und weisen eine hohe Effizienz auf. Anders als bei COB-Chips verfügen sie über eine bessere Wärmeverteilung und somit ein sehr gutes Thermomanagement, was für eine lange Lebensdauer sorgt. Die Luna Plane Fluter haben 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 "Baustoffe" montiert werden. Die eingebauten Vorschaltgeräte sind Power-Factor-optimiert und verbrauchen somit einen sehr geringen Blindstromanteil.

Technische Daten:

Lichtstrom	16000 lm
Lichtausbeute:	133 lm/W
Farbtemperatur:	4000 K
Farbwiedergabeindex (CRI)	≥82 Ra
Farbkonsistenz (SDCM):	3
Leistungsaufnahme:	120 W
elektrischer Leistungsfaktor (PF):	0.95
Lebensdauer:	>50.000 h L80/B10
Schaltzyklen:	>100.000
Zündzeit:	<0,5 s
Umgebungstemperatur:	-20°C - 50°C
Gehäusematerial:	Aluminium
Gehäusefarbe	silber
Gehäusebeschichtung:	pulverbeschichtet
Maße (LxBxH)	400x340x90 mm
Nettogewicht:	7300 g
Garantie	3 Jahre

Informationen und Downloads:

